

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 01: DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS

Subcapítulo 01A: ALBAÑILERÍA

Apartado 01AA: Arcos y bóvedas de ladrillo

Grupo 01AAA: Arcos

Grupo 01AAB: Bóvedas

01AAB00001 m2 DEMOLICIÓN DE BÓVEDA A LA CATALANA, INCLUSO CARGA MANUAL

Demolición de bóveda a la catalana formada por doble tablero de rasilla, con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud por el intradós.

TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,375 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,98	
MK00100	0,056 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,43	
Costes Directos				11,44	
13,00% Costes indirectos				1,49	
TOTAL					12,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01AAB00002 m2 DEMOLICIÓN DE BÓVEDA A LA CATALANA, INCLUSO CARGA MECÁNICA

Demolición de bóveda a la catalana formada por doble tablero de rasilla, con medios manuales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud por el intradós.

TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
ME00300	0,007 h	PALA CARGADORA	23,87	0,17	
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
Costes Directos				8,96	
13,00% Costes indirectos				1,16	
TOTAL					10,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con DOCE CÉNTIMOS

01AAB90002 m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE BÓVEDA A LA CATALANA

Demolición masiva con medios manuales, de bóveda a la catalana formada por doble tablero de rasilla con guarnecido de yeso por el intradós. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud por el intradós.

TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
Costes Directos				8,06	
13,00% Costes indirectos				1,05	
TOTAL					9,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con ONCE CÉNTIMOS

Grupo 01AAW: Varios

Apartado 01AB: Fábricas de bloque

Grupo 01ABH: Huecos

Grupo 01ABM: Macizos

Grupo 01ABW: Varios

Apartado 01AC: Cantería

Grupo 01ACA: Arcos

Grupo 01ACB: Bóvedas

Grupo 01ACM: Mampostería

Grupo 01ACS: Sillerías

Grupo 01ACW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01ACX: Mixtas

Apartado 01AD: Distribuciones de ladrillo

Grupo 01ADS: Tabiques sencillos

01ADS00001 m2 DEMOLICIÓN DE TABIQUE DE L/ HUECO SENCILLO, C. MANUAL, T. VERT.

Demolición de tabique de ladrillo hueco sencillo con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00200	0,105 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,67	
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
				Costes Directos	5,27
				13,00% Costes indirectos	0,69
				TOTAL	5,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01ADS00002 m2 DEMOLICIÓN DE TABIQUE DE L/HUECO SENCILLO, C. MECÁNICA, T. VERT.

Demolición de tabique de ladrillo hueco sencillo con medios manuales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
ME00300	0,002 h	PALA CARGADORA	23,87	0,05	
MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
				Costes Directos	4,57
				13,00% Costes indirectos	0,59
				TOTAL	5,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con DIECISEIS CÉNTIMOS

01ADS00003 m2 DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABIQUE L/HUECO SENCILLO

Demolición de partición interior de tabique de ladrillo hueco sencillo, con medios manuales, incluso revestimientos continuos, delcolgado de carpintería, desmontado de cerco. p.p. de instalaciones, alicatados, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
				Costes Directos	5,83
				13,00% Costes indirectos	0,76
				TOTAL	6,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01ADS90002 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE TABIQUE DE L/HUECO SENCILLO

Demolición selectiva con medios manuales de tabique de ladrillo hueco sencillo. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
				Costes Directos	4,35
				13,00% Costes indirectos	0,57
				TOTAL	4,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01ADS90003		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABIQUE			
		Demolición masiva con medios manuales, de partición interior de tabique de ladrillo hueco sencillo, con guarnecido de yeso. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,340 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,48	
		Costes Directos			5,48
		13,00% Costes indirectos			0,71
		TOTAL			6,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01ADT: Tabicones

01ADT00001		m2 DEMOLICIÓN DE TABICÓN DE LAD. GAFA, C. MECÁNICA, T. VERTEDERO			
		Demolición de tabicón de ladrillo gafa con medios manuales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
MK00100	0,023 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,59	
		Costes Directos			6,69
		13,00% Costes indirectos			0,87
		TOTAL			7,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01ADT00002		m2 DEMOLICIÓN DE TABICÓN DE LADRILLO GAFA, T. A CONTENEDOR			
		Demolición de tabicón de ladrillo gafa con medios manuales, incluso transporte de material sobrante a contenedor colocado en obra a una distancia media de 50 m. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
MK00300	1,300 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,75	
		Costes Directos			11,17
		13,00% Costes indirectos			1,45
		TOTAL			12,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

01ADT00003		m2 DEMOLICIÓN DE TABICÓN DE LADRILLO, C. MANUAL, T. VERT. CONTENED.			
		Demolición de tabicón de ladrillo con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero con contenedor. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00300	1,300 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,75	
MK00400	0,075 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	0,82	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
		Costes Directos			11,99
		13,00% Costes indirectos			1,56
		TOTAL			13,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01ADT00004		m2 DEMOLICIÓN DE TABICÓN DE LADRILLO, C. MECÁNICA T. VERTEDERO			
		Demolición de tabicón de ladrillo con medios manuales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01ADT00005		m2 DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABICÓN DE L/GAFA SENCILLO			
		Demolición de partición interior de tabicón de ladrillo gafa sencillo, con medios manuales, incluso revestimientos continuos, delcolgado de carpintería, desmontado de cerco. p.p. de instalaciones, alicatados, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MK00100	0,014 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,36	
TP00100	0,255 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,11	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					6,96
13,00% Costes indirectos					0,90
TOTAL					7,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01ADT90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE TABICÓN DE L/GAFA			
		Demolición selectiva con medios manuales, de tabicón de ladrillo gafa. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,380 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,12	
Costes Directos					6,12
13,00% Costes indirectos					0,80
TOTAL					6,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01ADT90004		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE TABICÓN DE LADRILLO			
		Demolición selectiva con medios manuales de tabicón de ladrillo. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,32	
Costes Directos					5,32
13,00% Costes indirectos					0,69
TOTAL					6,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con UN CÉNTIMOS

01ADT90005		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR DE TABICÓN			
		Demolición masiva con medios manuales de partición interior de tabicón de ladrillo gafa sencillo, con guarnecido de yeso. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,405 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,52	
Costes Directos					6,52
13,00% Costes indirectos					0,85
TOTAL					7,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 01ADW: Varios

Apartado 01AL: Paredes de ladrillo

Grupo 01ALE: Especiales

Grupo 01ALH: Huecos

01ALH00001		m2 DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/H CON M. MANUALES			
		Demolición de citara de ladrillo hueco con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,045 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,15	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
Costes Directos					9,97
13,00% Costes indirectos					1,30
TOTAL					11,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01ALH00002		m2 DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/H CON M. MECÁNICOS			
		Demolición de citara de ladrillo hueco con medios mecánicos, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
ME00300	0,035 h	PALA CARGADORA	23,87	0,84	
TP00200	0,035 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,56	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
				Costes Directos	1,91
				13,00% Costes indirectos	0,25
TOTAL					2,16 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
01ALH00003		m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/H CON M. MANUALES			
		Demolición de muro de ladrillo hueco con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,405 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,37	
TP00100	1,800 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	29,00	
TP00200	2,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,08	
				Costes Directos	78,45
				13,00% Costes indirectos	10,20
TOTAL					88,65 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01ALH00004		m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/H CON M. MECÁNICOS			
		Demolición de muro de ladrillo hueco con medios mecánicos, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.			
ME00300	0,215 h	PALA CARGADORA	23,87	5,13	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00200	0,215 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,43	
				Costes Directos	12,91
				13,00% Costes indirectos	1,68
TOTAL					14,59 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01ALH00005		m2 DEMOLICIÓN DE DOBLE TABIQUE A LA CAPUCHINA			
		Demolición de doble tabique a la capuchina de ladrillo hueco sencillo, con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,340 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,48	
TP00200	0,210 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,35	
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
				Costes Directos	9,60
				13,00% Costes indirectos	1,25
TOTAL					10,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01ALH00006		m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/H M. MANUALES T. CONTENEDOR			
		Demolición de muro de ladrillo hueco con medios manuales, incluso transporte de material sobrante a contenedor colocado en obra a una distancia media de 50 m. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.			
TP00100	2,140 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	34,48	
TP00200	2,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,08	
MK00300	1,300 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,75	
				Costes Directos	78,31
				13,00% Costes indirectos	10,18
TOTAL					88,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01ALH00007 m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/H M. MANUALES, C. MANUAL, T. CONTENEDOR

Demolición de muro de ladrillo hueco con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero con contenedor. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.

MK00300	1,300 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,75	
MK00400	1,350 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	14,84	
TP00100	2,140 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	34,48	
TP00200	2,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,08	
				<hr/>	
				Costes Directos	93,15
				13,00% Costes indirectos	12,11
				<hr/>	
				TOTAL	105,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

01ALH00008 m2 DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/H M. MANUALES, C. MECÁNICA, T. VERT.

Demolición de citara de ladrillo hueco con medios manuales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido la superficie inicial deduciendo huecos.

MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				<hr/>	
				Costes Directos	7,87
				13,00% Costes indirectos	1,02
				<hr/>	
				TOTAL	8,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01ALH00009 m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/H M. MANUALES, C. MECÁNICA, T. VERT.

Demolición de muro de ladrillo hueco con medios manuales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.

ME00300	0,045 h	PALA CARGADORA	23,87	1,07	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00100	1,800 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	29,00	
TP00200	1,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,71	
				<hr/>	
				Costes Directos	63,13
				13,00% Costes indirectos	8,21
				<hr/>	
				TOTAL	71,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01ALH00010 m2 DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE CITARA DE LADRILLO HUECO

Demolición de partición interior de citara de ladrillo hueco, con medios manuales, incluso revestimientos continuos, delcolgado de carpintería, desmontado de cerco, p.p. de instalaciones, alicatados, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00200	0,230 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,67	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MK00100	0,023 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,59	
TP00100	0,275 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,43	
				<hr/>	
				Costes Directos	8,83
				13,00% Costes indirectos	1,15
				<hr/>	
				TOTAL	9,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01ALH90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/H			
		Demolición selectiva con medios manuales de citara de ladrillo hueco. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
		Costes Directos			6,44
		13,00% Costes indirectos			0,84
		TOTAL			7,28 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
01ALH90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE CITARA DE L/H			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de citara de ladrillo hueco. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
ME00300	0,032 h	PALA CARGADORA	23,87	0,76	
TP00100	0,035 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,56	
		Costes Directos			1,32
		13,00% Costes indirectos			0,17
		TOTAL			1,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01ALH90003		m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE MURO DE L/H			
		Demolición selectiva con medios manuales de muro de ladrillo hueco. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.			
TP00100	3,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,73	
		Costes Directos			48,73
		13,00% Costes indirectos			6,33
		TOTAL			55,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con SEIS CÉNTIMOS					
01ALH90004		m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE MURO DE L/H			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de muro de ladrillo hueco. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.			
ME00300	0,194 h	PALA CARGADORA	23,87	4,63	
TP00100	0,215 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,46	
		Costes Directos			8,09
		13,00% Costes indirectos			1,05
		TOTAL			9,14 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CATORCE CÉNTIMOS					
01ALH90005		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE DOBLE TABIQUE A LA CAPUCHINA			
		Demolición selectiva con medios manuales de doble tabique a la capuchina de ladrillo hueco sencillo. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,445 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,17	
		Costes Directos			7,17
		13,00% Costes indirectos			0,93
		TOTAL			8,10 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIEZ CÉNTIMOS					
01ALH90010		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR CITARA L/H			
		Demolición masiva con medios manuales de partición interior de citara de ladrillo hueco con guarnecido de yeso. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,505 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,14	
		Costes Directos			8,14
		13,00% Costes indirectos			1,06
		TOTAL			9,20 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01ALM: Macizos

01ALM00001 m2 DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/M CON MEDIOS MANUALES

Demolición de citara de ladrillo macizo con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00200	0,295 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,71	
MK00100	0,045 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,15	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
				Costes Directos	10,69
				13,00% Costes indirectos	1,39
				TOTAL	12,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHO CÉNTIMOS

01ALM00002 m2 DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/M CON MEDIOS MECÁNICOS

Demolición de citara de ladrillo macizo con medios mecánicos, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

ME00300	0,045 h	PALA CARGADORA	23,87	1,07	
MK00100	0,019 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,49	
TP00200	0,045 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,72	
				Costes Directos	2,28
				13,00% Costes indirectos	0,30
				TOTAL	2,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01ALM00003 m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/M CON MEDIOS MANUALES

Demolición de muro de ladrillo macizo con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.

TP00200	2,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	36,69	
MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
				Costes Directos	94,62
				13,00% Costes indirectos	12,30
				TOTAL	106,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01ALM00004 m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/M CON MEDIOS MECÁNICOS

Demolición de muro de ladrillo macizo con medios mecánicos, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.

TP00200	0,242 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,86	
ME00300	0,242 h	PALA CARGADORA	23,87	5,78	
MK00100	0,160 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,10	
				Costes Directos	13,74
				13,00% Costes indirectos	1,79
				TOTAL	15,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

01ALM00005 m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/M MEDIOS MANUALES T. CONTENEDOR

Demolición de muro de ladrillo macizo con medios manuales, incluso transporte de material sobrante a contenedor o punto de carga colocado a una distancia media de 50 m. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.

MK00300	1,300 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,75	
TP00100	3,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	53,65	
TP00200	2,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	36,69	
				Costes Directos	95,09
				13,00% Costes indirectos	12,36
				TOTAL	107,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01ALM00006		m3 DEMOLICIÓN DE MURO DE L/M M. MANUALES, T. VERTEDERO, CONTENEDOR			
Demolición de muro de ladrillo macizo con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero con contenedor. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.					
MK00300	1,300 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,75	
MK00400	1,250 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	13,74	
TP00100	3,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	53,65	
TP00200	2,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	36,69	
				Costes Directos	108,83
				13,00% Costes indirectos	14,15
				TOTAL	122,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01ALM00007		m2 DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE CITARA DE LADRILLO MACIZO			
Demolición de partición interior de citara de ladrillo macizo, con medios manuales, incluso revestimientos continuos, delcolgado de carpintería, desmontado de cerco, p.p. de instalaciones, alicatados, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.					
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
TP00200	0,230 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,67	
MK00100	0,023 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,59	
TP00100	0,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,32	
				Costes Directos	9,72
				13,00% Costes indirectos	1,26
				TOTAL	10,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01ALM90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CITARA DE L/M			
Demolición selectiva con medios manuales de citara de ladrillo macizo. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.					
TP00100	0,448 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,22	
				Costes Directos	7,22
				13,00% Costes indirectos	0,94
				TOTAL	8,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECISEIS CÉNTIMOS

01ALM90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE CITARA DE L/M			
Demolición selectiva con medios mecánicos de citara de ladrillo macizo. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.					
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
TP00100	0,045 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72	
				Costes Directos	1,70
				13,00% Costes indirectos	0,22
				TOTAL	1,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01ALM90003		m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE MURO DE L/M			
Demolición selectiva con medios manuales de muro de ladrillo macizo. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.					
TP00100	4,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	66,86	
				Costes Directos	66,86
				13,00% Costes indirectos	8,69
				TOTAL	75,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01ALM90004		m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA MEDIOS MECÁNICOS DE MURO DE L/M			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de muro de ladrillo macizo. Medido el volumen inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,242 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,90	
ME00300	0,218 h	PALA CARGADORA	23,87	5,20	
			Costes Directos		9,10
			13,00% Costes indirectos		1,18
			TOTAL		10,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

01ALM90007		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE PARTICIÓN INTERIOR CITARA L/M			
		Demolición masiva con medios manuales de partición interior de citara de ladrillo macizo, con guarnecido de yeso. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,560 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,02	
			Costes Directos		9,02
			13,00% Costes indirectos		1,17
			TOTAL		10,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01ALP: Perforados
Grupo 01ALW: Varios
Grupo 01ALX: Mixtas
Apartado 01AP: Prefabricados
Grupo 01APE: Exteriores
Grupo 01API: Interiores
Grupo 01APW: Varios
Apartado 01AW: Varios
Grupo 01AWD: Dinteles

01AWD00001		m DESMONTADO DE DINTEL DE DOBLE VIGUETA DE HORMIGÓN			
		Desmontado de dintel formado por doble vigueta de hormigón, con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud total inicial incluso apoyos.			
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
			Costes Directos		8,66
			13,00% Costes indirectos		1,13
			TOTAL		9,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01AWD90001		m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE DINTEL DOBLE VIGUETA HORM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de dintel formado por doble vigueta de hormigón. Medida la longitud total inicial, incluso apoyos.			
TP00100	0,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,04	
			Costes Directos		6,04
			13,00% Costes indirectos		0,79
			TOTAL		6,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 01AWF: Formaciones de pendientes

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01AWF00001 m2 DEMOLICIÓN DE FORMACIÓN DE PENDIENTE

Demolición de formación de pendiente de 75 cm de altura media formada por: tabiquillos aligerados de ladrillo hueco sencillo separados 50 cm y doble tablero de rasilla, con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

MK00100	0,080 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,05	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
				Costes Directos	12,46
				13,00% Costes indirectos	1,62
				TOTAL	14,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con OCHO CÉNTIMOS

01AWF90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FORMACIÓN DE PENDIENTE

Demolición selectiva con medios manuales de formación de pendiente de 75 cm de altura media formada por: tabiquillos aligerados de ladrillo hueco sencillo separados 50 cm y doble tablero de rasilla. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

TP00100	0,475 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,65	
				Costes Directos	7,65
				13,00% Costes indirectos	0,99
				TOTAL	8,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01AWM: Mochetas

Grupo 01AWP: Peldaños

01AWP00001 m DEMOLICIÓN DE FORMACIÓN DE PELDAÑO DE LADRILLO HUECO

Demolición de formación de peldaño de ladrillo hueco con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00200	0,125 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,99	
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
				Costes Directos	3,84
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01AWP90001 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FORMACIÓN DE PELDAÑO L/H

Demolición selectiva con medios manuales de formación de peldaño de ladrillo hueco. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TP00100	0,138 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,22	
				Costes Directos	2,22
				13,00% Costes indirectos	0,29
				TOTAL	2,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 01AWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01AWW00001 m2 DEMOLICIÓN DE TABLERO DE LADRILLO HUECO

Demolición de tablero de ladrillo hueco sencillo y elementos resistentes complementarios, con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

MK00100	0,035 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,90	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					4,90
13,00% Costes indirectos					0,64
TOTAL					5,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01AWW00002 m2 DEMOLICIÓN DE DOBLE TABLERO DE LADRILLO HUECO

Demolición de doble tablero de ladrillo hueco sencillo con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

MK00100	0,050 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,28	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
Costes Directos					7,69
13,00% Costes indirectos					1,00
TOTAL					8,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01AWW90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE TABLERO DE LADRILLO HUECO

Demolición selectiva con medios manuales de tablero de ladrillo hueco sencillo complementarios. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
Costes Directos					2,82
13,00% Costes indirectos					0,37
TOTAL					3,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01AWW90002 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE DOBLE TABLERO DE LADRILLO

Demolición selectiva con medios manuales de doble tablero de ladrillo hueco sencillo. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00100	0,275 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,43	
Costes Directos					4,43
13,00% Costes indirectos					0,58
TOTAL					5,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con UN CÉNTIMOS

Subcapítulo 01C: CIMENTACIONES

Apartado 01CA: Hormigón armado

Grupo 01CAA: Hormigón armado

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CAA00001 m3 DEMOLICIÓN CON MEDIOS MANUALES DE HORMIGÓN ARMADO, CARGA MANUAL

Demolición con medios manuales de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00100	8,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	128,88	
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
				Costes Directos	182,72
				13,00% Costes indirectos	23,75
				TOTAL	206,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01CAA00002 m3 DEMOLICIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS HORMIGÓN ARMADO, CARGA MECÁNICA

Demolición con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso carga mecánica, p.p. de compresor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
				Costes Directos	103,58
				13,00% Costes indirectos	13,47
				TOTAL	117,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE con CINCO CÉNTIMOS

01CAA00003 m3 DEMOLICIÓN CON M. MANUALES HORMIGÓN ARMADO, CARGA MECÁNICA

Demolición con medios manuales de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso carga mecánica, p.p. de compresor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	1,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	27,91	
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00100	8,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	128,88	
				Costes Directos	163,94
				13,00% Costes indirectos	21,31
				TOTAL	185,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

01CAA00004 m3 DEMOLICIÓN CON M. MECÁNICOS HORM. ARMADO, EXC. TIERRAS C. MEDIA

Demolición con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso, p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	0,085 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,36	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,12	
MK00100	0,350 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	8,96	
				Costes Directos	112,87
				13,00% Costes indirectos	14,67
				TOTAL	127,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01CAA00100	m3	DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición parcial con medios mecánicos de losas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.					
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
Costes Directos					150,27
13,00% Costes indirectos					19,54
TOTAL					169,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

01CAA00200	m2	CAJEADO DE 5 cm, CON M. MECÁNICOS DE LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO			
Cajeado de 5 cm, con medios mecánicos de losas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie ejecutada.					
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
Costes Directos					14,32
13,00% Costes indirectos					1,86
TOTAL					16,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

01CAA00300	m2	REBAJE DE 10 cm, CON M. MECÁNICOS DE LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO			
Rebaje de 10 cm, con medios mecánicos de losas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie ejecutada.					
MC00100	0,600 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,81	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TO00100	0,135 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,29	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
TP00200	0,280 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,47	
Costes Directos					26,09
13,00% Costes indirectos					3,39
TOTAL					29,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01CAA00400	m3	DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE VIGAS/ZUNCHOS HORM. ARM.			
Demolición parcial con medios mecánicos de vigas y zunchos de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.					
TP00100	6,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	100,69	
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
MC00100	3,125 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	19,84	
TO00100	0,063 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,07	
Costes Directos					175,44
13,00% Costes indirectos					22,81
TOTAL					198,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01CAA00500	m3	DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE ZAPATAS/ENCEP. HORM. ARM.			
Demolición parcial con medios mecánicos de zapatas y encepados de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.					
MC00100	3,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	19,05	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
TO00100	0,060 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,02	
TP00100	6,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	96,66	
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
				Costes Directos	170,57
				13,00% Costes indirectos	22,17
				TOTAL	192,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01CAA90001	m3	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición selectiva con medios manuales de hormigón armado, en elementos de cimentación. Medido el volumen inicial.					
TP00100	9,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	151,03	
				Costes Directos	151,03
				13,00% Costes indirectos	19,63
				TOTAL	170,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01CAA90002	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS HORMIGÓN ARMADO			
Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor. Medido el volumen inicial.					
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,12	
TP00100	3,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	60,41	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
				Costes Directos	82,41
				13,00% Costes indirectos	10,71
				TOTAL	93,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con DOCE CÉNTIMOS

01CAA90004	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE HORM. ARM. EXC. TIERRAS C/M			
Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado, en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m y relleno posterior. Medido el volumen inicial.					
TP00100	3,835 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	61,78	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,12	
				Costes Directos	83,78
				13,00% Costes indirectos	10,89
				TOTAL	94,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01CAA90100	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE LOSAS DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición masiva con medios mecánicos de losas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.					
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
TP00100	6,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	100,69	
				Costes Directos	116,57
				13,00% Costes indirectos	15,15
				TOTAL	131,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CAA90400 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE VIGAS/ZUNCHOS HORM. ARM.

Demolición masiva con medios mecánicos de vigas y zunchos de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

TP00100	7,625 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	122,84	
MC00100	3,125 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	19,84	
TO00100	0,063 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,07	
				Costes Directos	143,75
				13,00% Costes indirectos	18,69
				TOTAL	162,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01CAA90500 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE ZAPATAS/ENCEP. HORM. ARM.

Demolición masiva con medios mecánicos de zapatas y encepados de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

MC00100	3,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	19,05	
TO00100	0,060 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,02	
TP00100	7,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	118,81	
				Costes Directos	138,88
				13,00% Costes indirectos	18,05
				TOTAL	156,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01CAA90200 m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS PARA CAJEADO DE 5 cm LOSAS H.A.

Demolición masiva con medios mecánicos para cajado de 5 cm, de losas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medida la superficie ejecutada.

MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
TP00100	0,670 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,79	
				Costes Directos	12,70
				13,00% Costes indirectos	1,65
				TOTAL	14,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

01CAA90300 m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS PARA REBAJE DE 10 cm LOSAS H.A.

Demolición masiva con medios mecánicos para rebaje de 10 cm, de losas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medida la superficie ejecutada.

MC00100	0,600 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,81	
TO00100	0,135 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,29	
TP00100	1,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,75	
				Costes Directos	22,85
				13,00% Costes indirectos	2,97
				TOTAL	25,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 01CAW: Varios

Apartado 01CM: Hormigón en masa

Grupo 01CMM: Hormigón en masa

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CMM00001 m3 DEMOLICIÓN CON M. MANUALES DE HORMIGÓN EN MASA CARGA MANUAL

Demolición con medios manuales de hormigón en masa en elementos de cimentación, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00100	6,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	96,66	
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
				Costes Directos	150,50
				13,00% Costes indirectos	19,57
				TOTAL	170,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA con SIETE CÉNTIMOS

01CMM00002 m3 DEMOLICIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS DE HORMIGÓN EN MASA

Demolición con medios mecánicos de hormigón en masa en elementos de cimentación, incluso carga manual y p.p. de compresor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00100	3,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	56,39	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
				Costes Directos	74,65
				13,00% Costes indirectos	9,70
				TOTAL	84,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

01CMM00003 m3 DEMOLICIÓN CON M. MANUALES DE HORMIGÓN EN MASA CARGA MECÁNICA

Demolición con medios manuales de hormigón en masa en elementos de cimentación, incluso carga mecánica, p.p. de compresor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	1,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	27,91	
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00100	6,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	96,66	
				Costes Directos	131,72
				13,00% Costes indirectos	17,12
				TOTAL	148,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01CMM00004 m3 DEMOLICIÓN CON M. MECÁNICOS HORM. EN MASA, EXC. TIERRA, C. MED.

Demolición con medios mecánicos de hormigón en masa en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	0,085 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,36	
TP00100	3,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	56,39	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
MK00100	0,350 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	8,96	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,12	
				Costes Directos	83,94
				13,00% Costes indirectos	10,91
				TOTAL	94,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01CMM00100	m3	DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS LOSAS DE HORMIGÓN EN MASA			
Demolición parcial con medios mecánicos de losas de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.					
MC00100	1,875 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,91	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
TP00100	3,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	60,41	
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
Costes Directos					126,16
13,00% Costes indirectos					16,40
TOTAL					142,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01CMM00200	m2	CAJEADO DE 5 cm, CON M. MECÁNICOS DE LOSAS DE HORMIGÓN EN MASA			
Cajeado de 5 cm, con medios mecánicos de losas de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie ejecutada.					
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
TO00100	0,100 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,70	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
Costes Directos					12,50
13,00% Costes indirectos					1,63
TOTAL					14,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TRECE CÉNTIMOS

01CMM00300	m2	REBAJE DE 10 cm, CON M. MECÁNICOS DE LOSAS DE HORMIGÓN EN MASA			
Rebaje de 10 cm, con medios mecánicos de losas de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie ejecutada.					
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TO00100	0,110 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,87	
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,08	
TP00200	0,280 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,47	
Costes Directos					19,44
13,00% Costes indirectos					2,53
TOTAL					21,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01CMM00400	m3	DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE MACIZOS DE HORM. EN MASA			
Demolición parcial con medios mecánicos de macizos de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.					
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
TP00100	3,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	56,39	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
TO00100	0,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,95	
Costes Directos					127,29
13,00% Costes indirectos					16,55
TOTAL					143,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CMM90002 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE HORMIGÓN EN MASA

Demolición selectiva con medios mecánicos de hormigón en masa en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor. Medido el volumen inicial.

ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
TP00100	2,625 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	42,29	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
				Costes Directos	56,20
				13,00% Costes indirectos	7,31
				TOTAL	63,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01CMM90001 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE HORMIGÓN EN MASA

Demolición selectiva con medios manuales de hormigón en masa en elementos de cimentación. Medido el volumen inicial.

TP00100	7,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	118,81	
				Costes Directos	118,81
				13,00% Costes indirectos	15,45
				TOTAL	134,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

01CMM90400 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE MACIZOS DE HORM. EN MASA

Demolición selectiva con medios mecánicos de macizos de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

TP00100	4,875 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	78,54	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
TO00100	0,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,95	
				Costes Directos	95,60
				13,00% Costes indirectos	12,43
				TOTAL	108,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con TRES CÉNTIMOS

01CMM90004 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS HORM. EN MASA EXC.TIERRAS C/M

Demolición selectiva con medios mecánicos de hormigón en masa en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m y relleno posterior. Medido el volumen inicial.

TP00100	2,710 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	43,66	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,12	
				Costes Directos	60,89
				13,00% Costes indirectos	7,92
				TOTAL	68,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

01CMM90100 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS LOSAS DE HORMIGÓN EN MASA

Demolición selectiva con medios mecánicos de losas de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

MC00100	1,875 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,91	
TP00100	5,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	82,56	
				Costes Directos	94,47
				13,00% Costes indirectos	12,28
				TOTAL	106,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01CMM90200		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MEC. PARA CAJEADO DE 5 cm LOSAS H.M.			
		Demolición selectiva con medios mecánicos para cajado de 5 cm, de losas de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medida la superficie ejecutada.			
TO00100	0,100 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,70	
TP00100	0,570 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,18	
				Costes Directos	10,88
				13,00% Costes indirectos	1,41
				TOTAL	12,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

01CMM90300		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MEC. PARA REBAJE DE 10 cm LOSAS H.M.			
		Demolición selectiva con medios mecánicos para rebaje de 10 cm, con medios mecánicos de losas de hormigón en masa, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medida la superficie ejecutada.			
TO00100	0,110 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,87	
TP00100	0,890 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,34	
				Costes Directos	16,21
				13,00% Costes indirectos	2,11
				TOTAL	18,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 01CMW: Varios

Apartado 01CW: Varios

Grupo 01CWW: Varios

01CWW00001		m3 DEMOLICIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS DE FABRICA DE LADRILLO MACIZO			
		Demolición con medios mecánicos de fábrica de ladrillo macizo, en elementos de cimentación, incluso, p.p. de compresor, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.			
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
MK00100	0,170 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,35	
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
				Costes Directos	66,59
				13,00% Costes indirectos	8,66
				TOTAL	75,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

01CWW00002		m3 DEMOLICIÓN CON M. MECÁNICOS FABR. LADRILLO EXC. TIERRA C. MED.			
		Demolición con medios mecánicos de fábrica de ladrillo, en elementos de cimentación, incluso, p.p. de compresor, excavación de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.			
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
TP00200	0,085 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,36	
MK00100	0,350 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	8,96	
ME00400	0,175 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,12	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
				Costes Directos	75,88
				13,00% Costes indirectos	9,86
				TOTAL	85,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CWW00003 m3 DEMOLICIÓN POR BATACHES DE CIMENTACIÓN DE HORMIGÓN EN MASA

Demolición por bataches de cimentación de hormigón en masa, con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 3 m y una longitud inferior a 1,50 m, incluso excavación de tierras de consistencia media, perfilados, p.p. de compresor, apeos, extracción manual a los bordes, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

ME00300	0,045 h	PALA CARGADORA	23,87	1,07
MK00100	0,225 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,76
TO02100	0,750 h	OFICIAL 1ª	16,99	12,74
TP00100	4,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	72,50
TP00200	6,550 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	104,47
VW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75
VW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50
MC00100	2,250 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	14,29

Costes Directos 215,08

13,00% Costes indirectos 27,96

TOTAL 243,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES con CUATRO CÉNTIMOS

01CWW00010 m3 DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE PILOTES DE HORM. ARMADO

Demolición parcial con medios mecánicos de pilotes de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86
TP00100	4,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	67,66
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98
MC00100	2,100 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	13,34

Costes Directos 134,84

13,00% Costes indirectos 17,53

TOTAL 152,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01CWW00100 m3 DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE PANTALLAS DE HORM. ARMADO

Demolición parcial con medios mecánicos de pantallas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55
TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88

Costes Directos 150,27

13,00% Costes indirectos 19,54

TOTAL 169,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

01CWW00200 m3 DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE CIMIENTOS FABR. LADRILLO

Demolición parcial con medios mecánicos de cimientos de fábrica de ladrillo, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98
TP00100	3,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	56,39

Costes Directos 121,34

13,00% Costes indirectos 15,77

TOTAL 137,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CWW00300 m3 DEMOLICIÓN PARCIAL CON M. MECÁNICOS DE CIMIENTOS DE MAMPOSTERÍA

Demolición parcial con medios mecánicos de cimientos de mampostería, incluso p.p. de compresor o martillo percutor, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.

TP00200	2,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,86	
TP00100	4,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	72,50	
MC00100	2,250 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	14,29	
MK00100	0,390 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,98	
				Costes Directos	140,63
				13,00% Costes indirectos	18,28
				TOTAL	158,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

01CWW90002 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE FABR. LADRILLO EXC. Y REL. TIERRAS

Demolición masiva con medios mecánicos de fábrica de ladrillo, en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor, excavación y relleno de tierras de consistencia media, hasta una profundidad máxima de 4 m. Medido el volumen inicial.

TP00100	3,085 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	49,70	
ME00400	0,088 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,08	
MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
				Costes Directos	63,89
				13,00% Costes indirectos	8,31
				TOTAL	72,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con VEINTE CÉNTIMOS

01CWW90100 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE PANTALLAS DE HORMIGÓN ARMADO

Demolición masiva con medios mecánicos de pantallas de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

TP00100	6,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	102,70	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
				Costes Directos	118,58
				13,00% Costes indirectos	15,42
				TOTAL	134,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO

01CWW90010 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE PILOTES DE HORMIGÓN ARMADO

Demolición masiva con medios mecánicos de pilotes de hormigón armado, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

TP00100	5,575 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	89,81	
MC00100	2,100 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	13,34	
				Costes Directos	103,15
				13,00% Costes indirectos	13,41
				TOTAL	116,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01CWW90003 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS POR BATACHES DE CIMENT. DE H.M.

Demolición masiva con medios mecánicos por bataches de cimentación de hormigón en masa, hasta una profundidad máxima de 3 m y una longitud inferior a 1,50 m, incluso excavación, perfilados, extracción manual a los bordes y rellenos de tierras de consistencia media, p.p. de compresor y apeos. Medido el volumen inicial.

TO02100	0,750 h	OFICIAL 1ª	16,99	12,74	
TP00100	11,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	178,02	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
MC00100	2,250 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	14,29	

Costes Directos	209,30
13,00% Costes indirectos	27,21
TOTAL	236,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01CWW90200 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE CIMIENTOS DE FABR. DE LAD.

Demolición selectiva con medios mecánicos de cimientos de fábrica de ladrillo, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
TP00100	4,875 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	78,54	

Costes Directos	89,65
13,00% Costes indirectos	11,65
TOTAL	101,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con TREINTA CÉNTIMOS

01CWW90300 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE CIMIENTOS DE MAMPOSTERÍA

Demolición selectiva con medios mecánicos de cimientos de mampostería, incluso p.p. de compresor o martillo percutor. Medido el volumen inicial.

TP00100	5,875 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	94,65	
MC00100	2,250 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	14,29	

Costes Directos	108,94
13,00% Costes indirectos	14,16
TOTAL	123,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES con DIEZ CÉNTIMOS

01CWW90001 m3 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE FABRICA DE LADRILLO MACIZO

Demolición selectiva con medios mecánicos de fábrica de ladrillo macizo, en elementos de cimentación, incluso p.p. de compresor. Medido el volumen inicial.

MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	

Costes Directos	59,44
13,00% Costes indirectos	7,73
TOTAL	67,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con DIECISIETE CÉNTIMOS

Subcapítulo 01E: EDIFICACIONES

Apartado 01EB: A brazo

Grupo 01EBB: A brazo

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01EBB00001 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO MEDIANERAS, MUROS DE FÁBRICA, M. MANUALES

Demolición total de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

ME00300	0,008 h	PALA CARGADORA	23,87	0,19
MK00100	0,017 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,44
TO02100	0,070 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,19
TP00100	0,610 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,83

Costes Directos	11,65
13,00% Costes indirectos	1,51

TOTAL 13,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DIECISEIS CÉNTIMOS

01EBB00002 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO MEDIANERAS, ESTRUC. METÁLICA, M. MANUALES

Demolición total de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51
VW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04
VW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07
TP00100	0,640 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,31
TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19

Costes Directos	12,40
13,00% Costes indirectos	1,61

TOTAL 14,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con UN CÉNTIMOS

01EBB00100 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO EXENTO, MUROS DE FÁBRICA, M. MANUALES

Demolición total de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica, y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38
TO02100	0,060 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,02
TP00100	0,580 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,34

Costes Directos	10,88
13,00% Costes indirectos	1,41

TOTAL 12,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

01EBB00120 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO EXENTO, ESTRUC. METÁLICA, M. MANUALES

Demolición total de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19
VW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67
MK00100	0,019 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,49
ME00300	0,002 h	PALA CARGADORA	23,87	0,05
VW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28

Costes Directos	11,72
13,00% Costes indirectos	1,52

TOTAL 13,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01EBB00200 m3 DEMOLICIÓN NAVE EXENTA, MURO DE FÁBRICA, CUB. MADERA, M. MAN.

Demolición total de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta de madera, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
TO02100	0,020 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,34	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
				Costes Directos	4,33
				13,00% Costes indirectos	0,56
				TOTAL	4,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01EBB00201 m3 DEMOLICIÓN NAVE EXENTA, MURO DE FÁBRICA, CUB. METÁLICA, M. MAN.

Demolición total de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta metálica, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
TO01600	0,006 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,10	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
				Costes Directos	4,56
				13,00% Costes indirectos	0,59
				TOTAL	5,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con QUINCE CÉNTIMOS

01EBB00220 m3 DEMOLICIÓN NAVE EXENTA, ESTRUCTURA METÁLICA, M. MANUALES

Demolición total de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con estructura metálica, realizada con medios manuales, incluso p.p. de apeos, carga mecánica, y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO01600	0,009 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,15	
TP00200	0,178 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,84	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	3,65
				13,00% Costes indirectos	0,47
				TOTAL	4,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DOCE CÉNTIMOS

01EBB90001 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE EDIFICIO MEDIANERO MUROS FÁBR.

Demolición masiva con medios manuales de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO02100	0,070 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,19	
TP00100	0,610 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,83	
				Costes Directos	11,02
				13,00% Costes indirectos	1,43
				TOTAL	12,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01EBB90020 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE EDIFICIO MEDIANERO ESTR. MET.

Demolición masiva con medios manuales de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

WW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TP00100	0,640 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,31	
TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19	
				Costes Directos	11,82
				13,00% Costes indirectos	1,54
				TOTAL	13,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01EBB90100 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE EDIFICIO EXENTO MUROS FÁBR.

Demolición masiva con medios manuales de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO02100	0,060 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,02	
TP00100	0,580 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,34	
				Costes Directos	10,36
				13,00% Costes indirectos	1,35
				TOTAL	11,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

01EBB90120 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE EDIFICIO EXENTO ESTR. MET.

Demolición masiva con medios manuales de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19	
WW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	11,18
				13,00% Costes indirectos	1,45
				TOTAL	12,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

01EBB90200 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE NAVE EXENTA MUROS FÁBR. CUB. MAD.

Demolición masiva con medios manuales de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta de madera, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO02100	0,020 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,34	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
				Costes Directos	3,88
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01EBB90201		m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE NAVE EXENTA MUROS FÁBR. CUB. MET.			
Demolición masiva con medios manuales de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta metálica, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TO01600	0,006 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,10	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
				Costes Directos	4,11
				13,00% Costes indirectos	0,53
				TOTAL	4,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01EBB90220		m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE NAVE EXENTA ESTR. METÁLICA			
Demolición masiva con medios manuales de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con estructura metálica, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
TO01600	0,009 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,15	
TP00100	0,178 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,87	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	3,32
				13,00% Costes indirectos	0,43
				TOTAL	3,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 01EBW: Varios

Apartado 01EE: Explosivos

Grupo 01EEE: Explosivos

Grupo 01EEW: Varios

Apartado 01EM: Mecánicos

Grupo 01EMM: Mecánicos

01EMM00001		m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO MEDIANERAS, MUROS DE FÁBRICA, M. MECÁNICOS			
Demolición total de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO02100	0,030 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,51	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
MC00100	0,115 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,73	
ME00300	0,009 h	PALA CARGADORA	23,87	0,21	
				Costes Directos	6,14
				13,00% Costes indirectos	0,80
				TOTAL	6,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01EMM00010 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO MEDIANERAS, ESTRUCT. HORMIGÓN, M. MECÁNICOS

Demolición total de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de hormigón y cuatro plantas de altura máxima realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO02100	0,040 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,68
TP00100	0,390 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,28
VW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
MC00100	0,160 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,02
ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	23,87	0,12
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38

Costes Directos	8,76
13,00% Costes indirectos	1,14

TOTAL 9,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA CÉNTIMOS

01EMM00020 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO MEDIANERAS, ESTRUCT. METÁLICA, M. MECÁNICOS

Demolición total de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07
MK00100	0,023 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,59
TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19
TP00100	0,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,32
VW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
VW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04
MC00100	0,066 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,42

Costes Directos	7,91
13,00% Costes indirectos	1,03

TOTAL 8,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01EMM00100 m3 DEMOLICIÓN EDIFICIO EXENTO, MUROS DE FÁBRICA, M. MECÁNICOS

Demolición total de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

MC00100	0,115 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,73
TP00100	0,285 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,59
TO02100	0,030 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,51
ME00300	0,007 h	PALA CARGADORA	23,87	0,17
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38

Costes Directos	6,38
13,00% Costes indirectos	0,83

TOTAL 7,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01EMM00110	m3	DEMOLICIÓN EDIFICIO EXENTO, ESTRUCT. HORMIGÓN, M. MECÁNICOS			
Demolición total de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de hormigón y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
MC00100	0,160 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,02	
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
TO02100	0,040 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,68	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
Costes Directos					7,82
13,00% Costes indirectos					1,02
TOTAL					8,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01EMM00120	m3	DEMOLICIÓN EDIFICIO EXENTO, ESTRUCT. METÁLICA, M. MECÁNICOS			
Demolición total de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
TP00100	0,280 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,51	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
MK00100	0,019 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,49	
MC00100	0,066 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,42	
ME00300	0,002 h	PALA CARGADORA	23,87	0,05	
TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19	
Costes Directos					6,98
13,00% Costes indirectos					0,91
TOTAL					7,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01EMM00200	m3	DEMOLICIÓN NAVE EXENTA, MURO DE FÁBRICA, CUB. MADERA, M. MEC.			
Demolición total de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta de madera, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
TP00100	0,051 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,82	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
TO02100	0,006 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,10	
Costes Directos					1,47
13,00% Costes indirectos					0,19
TOTAL					1,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01EMM00210	m3	DEMOLICIÓN NAVE EXENTA, MURO DE FABRICA, CUB. METÁLICA, M. MEC.			
Demolición total de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta metálica, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TP00100	0,053 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,85	
TO01600	0,006 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,10	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
Costes Directos					1,69
13,00% Costes indirectos					0,22
TOTAL					1,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01EMM00220 m3 DEMOLICIÓN NAVE EXENTA, ESTRUCTURA METÁLICA, M. MECÁNICOS

Demolición total de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con estructura metálica, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de apeos, carga mecánica y transporte de escombros a vertedero. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO01600	0,009 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,15	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
TP00100	0,054 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,87	
ME00300	0,007 h	PALA CARGADORA	23,87	0,17	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
Costes Directos					1,64
13,00% Costes indirectos					0,21
TOTAL					1,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01EMM90110 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE EDIFICIO EXENTO ESTRUCTURA HORM.

Demolición masiva con medios mecánicos de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de hormigón y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

MC00100	0,160 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,02	
TO02100	0,040 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,68	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
Costes Directos					7,44
13,00% Costes indirectos					0,97
TOTAL					8,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

01EMM90120 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE EDIFICIO EXENTO ESTRUCTURA MET.

Demolición masiva con medios mecánicos de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TP00100	0,280 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,51	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
MC00100	0,066 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,42	
TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19	
Costes Directos					6,44
13,00% Costes indirectos					0,84
TOTAL					7,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

01EMM90100 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE EDIFICIO EXENTO MUROS DE FABRICA

Demolición masiva con medios mecánicos de edificio exento, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

MC00100	0,115 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,73	
TP00100	0,285 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,59	
TO02100	0,030 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,51	
Costes Directos					5,83
13,00% Costes indirectos					0,76
TOTAL					6,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01EMM90020 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE EDIFICIO MEDIANERO ESTRUCTURA MET.

Demolición masiva con medios mecánicos de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura metálica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO01600	0,070 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,19	
TP00100	0,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,32	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,136 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
MC00100	0,066 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,42	
Costes Directos					7,25
13,00% Costes indirectos					0,94
TOTAL					8,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01EMM90010 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE EDIFICIO MEDIANERO ESTRUCTURA HORM.

Demolición masiva con medios mecánicos de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de hormigón y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO02100	0,040 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,68	
TP00100	0,390 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,28	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
MC00100	0,160 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,02	
Costes Directos					8,26
13,00% Costes indirectos					1,07
TOTAL					9,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

01EMM90001 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE EDIFICIO MEDIANERO MUROS DE FÁBRICA

Demolición masiva con medios mecánicos de edificio, situado entre medianeras, desde la cara superior de la cimentación, con estructura de muros de fábrica y cuatro plantas de altura máxima, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO02100	0,030 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,51	
MC00100	0,115 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,73	
Costes Directos					5,42
13,00% Costes indirectos					0,70
TOTAL					6,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DOCE CÉNTIMOS

01EMM90220 m3 DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE NAVE EXENTA ESTRUCTURA METÁLICA

Demolición masiva con medios mecánicos de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con estructura metálica, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.

TO01600	0,009 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,15	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
TP00100	0,054 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,87	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					1,21
13,00% Costes indirectos					0,16
TOTAL					1,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01EMM90210	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE NAVE EXENTA MUROS FÁBR. CUB. MET.			
Demolición masiva con medios mecánicos de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta metálica, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TP00100	0,053 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,85	
TO01600	0,006 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,10	
				Costes Directos	1,14
				13,00% Costes indirectos	0,15
				TOTAL	1,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

01EMM90200	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MEC. DE NAVE EXENTA MUROS FÁBR. CUB. MAD.			
Demolición masiva con medios mecánicos de nave exenta, desde la cara superior de la solera, con muros de fábrica y estructura de cubierta de madera, incluso p.p. de apeos. Medido el volumen aparente inicial definido por la superficie exterior de los elementos básicos de la edificación.					
TP00100	0,051 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,82	
TO02100	0,006 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,10	
				Costes Directos	0,92
				13,00% Costes indirectos	0,12
				TOTAL	1,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01EMW: Varios

Apartado 01EW: Varios

Grupo 01EWW: Varios

Subcapítulo 01I: INSTALACIONES

Apartado 01IC: Climatización

Grupo 01ICA: Aire acondicionado

Grupo 01ICC: Calefacción

Grupo 01ICV: Ventilación

Grupo 01ICW: Varios

Apartado 01IE: Eléctricas

Grupo 01IEA: Acometidas

Grupo 01IEC: Circuitos

01IEC00001	m	DESMONTADO DE CIRCUITO			
Desmontado de circuito, incluso p.p. de ayudas de albañilería carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud terminada.					
TP00100	0,016 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,26	
WW00500	0,075 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,02	
				Costes Directos	0,28
				13,00% Costes indirectos	0,04
				TOTAL	0,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IEC90001	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. CIRCUITO ELÉC. CON SELECCIÓN DE COBRE			
		Demolición masiva con medios manuales de circuito eléctrico con selección de cobre. Medida la longitud terminada.			
TP00100	0,016 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,26	
			Costes Directos		0,26
			13,00% Costes indirectos		0,03
			TOTAL		0,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01IED: Derivaciones

Grupo 01IEE: Enchufes

01IEE00001	u	DESMONTADO DE TOMA DE CORRIENTE			
		Desmontado de toma de corriente incluso p.p. de ayudas de albañilería carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
			Costes Directos		1,42
			13,00% Costes indirectos		0,18
			TOTAL		1,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA CÉNTIMOS

01IEE90001	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. TOMA DE CORRIENTE CON SELECCIÓN COBRE			
		Demolición masiva con medios manuales de toma de corriente con selección de cobre. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
			Costes Directos		1,29
			13,00% Costes indirectos		0,17
			TOTAL		1,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01IEI: Interruptores

Grupo 01IEK: Contadores

01IEK00001	u	DESMONTADO DE INST. MODULAR DE CONTADOR CENTRALIZADO			
		Desmontado de instalación modular de contador centralizado, incluso p.p. de ayudas de albañilería, carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
			Costes Directos		6,11
			13,00% Costes indirectos		0,79
			TOTAL		6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

01IEK90001	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE INST. MODULAR DE CONTADOR ELÉC.			
		Demolición selectiva con medios manuales de instalación modular de contador centralizado. Medida la unidad terminada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
			Costes Directos		5,70
			13,00% Costes indirectos		0,74
			TOTAL		6,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01IEL: Puntos de luz

01IEL00001 u DESMONTADO DE PUNTO DE LUZ

Desmontado de punto de luz, incluso p.p. de ayudas de albañilería carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
			Costes Directos		1,42
			13,00% Costes indirectos		0,18
			TOTAL		1,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA CÉNTIMOS

01IEL90001 u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE PUNTO DE LUZ CON SELECCIÓN DE COBRE

Demolición masiva con medios manuales de punto de luz con selección de cobre. Medida la unidad terminada.

TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
			Costes Directos		1,29
			13,00% Costes indirectos		0,17
			TOTAL		1,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01IER: Líneas generales de alimentación

01IER00001 m DESMONTADO DE LINEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN

Desmontado de línea general de alimentación, incluso p.p. de ayudas de albañilería carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud terminada.

TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
WW00500	0,075 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,02	
			Costes Directos		0,34
			13,00% Costes indirectos		0,04
			TOTAL		0,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IER90001 m DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN

Demolición masiva con medios manuales de línea general de alimentación con selección de cobre. Medida la longitud terminada.

TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
			Costes Directos		0,32
			13,00% Costes indirectos		0,04
			TOTAL		0,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01IET: Puestas a tierra

Grupo 01IEW: Varios

01IEW00001 u DESMONTADO DE CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN

Desmontado de cuadro general de protección, incluso p.p. de ayudas de albañilería, carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
			Costes Directos		6,11
			13,00% Costes indirectos		0,79
			TOTAL		6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IEW00002	u	DESMONTADO DE CUADRO INDIVIDUAL			
Desmontado de cuadro individual incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.					
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					5,85
13,00% Costes indirectos					0,76
TOTAL					6,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

01IEW00003	u	DESMONTADO DE CUADRO INDIVIDUAL, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO			
Desmontado de cuadro individual incluso p.p. de ayudas de albañilería, carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.					
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
WW00500	0,300 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,09	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
Costes Directos					2,34
13,00% Costes indirectos					0,30
TOTAL					2,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01IEW00051	u	DESMONTADO INST. ELÉC. VIVIENDA (SUP. <=100 m2)			
Desmontado de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie igual o menor de 100 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc., incluso p.p. de ayudas de albañilería, carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.					
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
TP00200	0,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,36	
Costes Directos					57,64
13,00% Costes indirectos					7,49
TOTAL					65,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con TRECE CÉNTIMOS

01IEW00052	u	DESMONTADO INST. ELÉC. VIVIENDA (SUP. 100-200 m2)			
Desmontado de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie entre 100 y 200 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc., incluso p.p. de ayudas de albañilería, carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.					
TO01800	0,525 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,92	
TP00100	2,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	37,05	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
TP00200	1,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	18,34	
Costes Directos					67,51
13,00% Costes indirectos					8,78
TOTAL					76,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IEW00053	u	DESMONTADO INST. ELÉC. VIVIENDA (SUP. >200 m2)			
Desmontado de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie mayor de 200 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc., incluso p.p. de ayudas de albañilería, carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.					
MK00100	0,150 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,84	
TO01800	0,550 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	9,34	
TP00100	2,700 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	43,50	
TP00200	1,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,74	
				Costes Directos	77,42
				13,00% Costes indirectos	10,06
				TOTAL	87,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IEW90001	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CUADRO GENERAL DE PROTECCIÓN			
Demolición masiva con medios manuales de cuadro general de protección. Medida la unidad terminada.					
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
				Costes Directos	5,70
				13,00% Costes indirectos	0,74
				TOTAL	6,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01IEW90002	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CUADRO INDIVIDUAL			
Demolición masiva con medios manuales de cuadro individual. Medida la unidad terminada.					
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
				Costes Directos	5,86
				13,00% Costes indirectos	0,76
				TOTAL	6,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

01IEW90051	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. ELÉC. VIV. (SUP. <=100 m2)			
Demolición masiva con medios manuales de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie igual o menor de 100 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc. Medida la unidad terminada.					
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
TP00100	2,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	39,47	
				Costes Directos	47,97
				13,00% Costes indirectos	6,24
				TOTAL	54,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con VEINTIUN CÉNTIMOS

01IEW90052	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. ELÉC. VIV. (SUP. 100-200 m2)			
Demolición masiva con medios manuales de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie entre 100 y 200 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc. Medida la unidad terminada.					
TO01800	0,525 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,92	
TP00100	2,875 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	46,32	
				Costes Directos	55,24
				13,00% Costes indirectos	7,18
				TOTAL	62,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IEW90053	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. ELÉC. VIV. (SUP. >200 m2)			
		Demolición masiva con medios manuales de instalación eléctrica completa de vivienda, de superficie mayor de 200 m2, formada por: cajas de protección, interruptores, circuitos, puntos de luz, tomas de corriente, etc. Medida la unidad terminada.			
TO01800	0,550 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	9,34	
TP00100	3,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	53,97	

Costes Directos	63,31
13,00% Costes indirectos	8,23
TOTAL	71,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Apartado 01IF: Fontanería

Grupo 01IFA: Acometidas y contadores

Grupo 01IFC: Canalizaciones de agua caliente

Grupo 01IFD: Desagües

01IFD00001	u	DESMONTADO DE DESAGÜE DE URINARIO CON TUBO DE PLOMO			
		Desmontado de desagüe de urinario con tubo de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	

Costes Directos	3,48
13,00% Costes indirectos	0,45
TOTAL	3,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFD00002	u	DESMONTADO DE DESAGÜE DE BAÑERA CON TUBO DE PLOMO			
		Desmontado de desagüe de bañera con tubo de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
TP00200	0,075 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,20	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	

Costes Directos	4,28
13,00% Costes indirectos	0,56
TOTAL	4,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01IFD00003	u	DESMONTADO DE DESAGÜE DE PLATO, CON TUBO DE PLOMO			
		Desmontado de desagüe de plato ducha con tubo de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
TP00200	0,075 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,20	

Costes Directos	4,28
13,00% Costes indirectos	0,56
TOTAL	4,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01IFD00004 u DESMONTADO DE DESAGÜE DE FREGADERO CON TUBO DE PLOMO

Desmontado de desagüe de fregadero con tubo de plomo incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					3,48
13,00% Costes indirectos					0,45
TOTAL					3,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFD00005 u DESMONTADO DE DESAGÜE DE INODORO, MANGUETÓN DE PLOMO

Desmontado de desagüe de inodoro con manguetón de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					2,59
13,00% Costes indirectos					0,34
TOTAL					2,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFD00006 u DESMONTADO DE DESAGÜE DE LAVABO CON TUBO DE PLOMO

Desmontado de desagüe de lavabo con tubo de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					3,48
13,00% Costes indirectos					0,45
TOTAL					3,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFD00007 u DESMONTADO DE DESAGÜE DE BIDE CON TUBO DE PLOMO

Desmontado de desagüe de bide con tubo de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					3,48
13,00% Costes indirectos					0,45
TOTAL					3,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFD00008 u DESMONTADO DE DESAGÜE DE PILA CON TUBO DE PLOMO

Desmontado de desagüe de pila con tubo de plomo, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
Costes Directos					3,48
13,00% Costes indirectos					0,45
TOTAL					3,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFD90001	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE URINARIO CON SELECC. PLOMO			
		Demolición masiva con medios manuales de desagüe de urinario con selección de tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
		Costes Directos			2,82
		13,00% Costes indirectos			0,37
		TOTAL			3,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
01IFD90002	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE BAÑERA CON SELECC. PLOMO			
		Demolición de desagüe de bañera con selección de tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,212 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,42	
		Costes Directos			3,42
		13,00% Costes indirectos			0,44
		TOTAL			3,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
01IFD90003	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE PLATO DUCHA CON SELECC. PLOMO			
		Demolición masiva de desagüe de plato ducha con tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,212 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,42	
		Costes Directos			3,42
		13,00% Costes indirectos			0,44
		TOTAL			3,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
01IFD90004	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE FREGADERO CON SELECC. PLOMO			
		Demolición selectiva con medios manuales de desagüe de fregadero con selección de tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
		Costes Directos			2,82
		13,00% Costes indirectos			0,37
		TOTAL			3,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
01IFD90005	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE INODORO CON SELECC. PLOMO			
		Demolición masiva de desagüe de inodoro con selección de manguetón de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
		Costes Directos			2,01
		13,00% Costes indirectos			0,26
		TOTAL			2,27 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFD90006	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE LAVABO CON SELECC. PLOMO			
		Demolición masiva de desagüe de lavabo con selección de tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
		Costes Directos			2,82
		13,00% Costes indirectos			0,37
		TOTAL			3,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01IFD90007	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE BIDE CON SELECC. PLOMO			
		Demolición masiva con medios manuales de desagüe de bidé con selección de tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
		Costes Directos			2,82
		13,00% Costes indirectos			0,37
		TOTAL			3,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01IFD90008	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DESAGÜE DE PILA CON SELECC. PLOMO			
		Demolición masiva de desagüe de pila con selección de tubo de plomo. Medida la unidad terminada			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
		Costes Directos			2,82
		13,00% Costes indirectos			0,37
		TOTAL			3,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01IFF: Canalizaciones de agua fría

01IFF00001	m	DESMONTADO DE CANALIZACIÓN DE HIERRO GALVANIZADO			
		Desmontado de canalización de hierro galvanizado, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud terminada.			
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
		Costes Directos			2,11
		13,00% Costes indirectos			0,27
		TOTAL			2,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IFF00002	m	DESMONTADO DE CANALIZACIÓN DE COBRE			
		Desmontado de canalización de cobre, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud terminada.			
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
		Costes Directos			1,39
		13,00% Costes indirectos			0,18
		TOTAL			1,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFF90001	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE CANALIZACIÓN DE HIERRO GALVANIZADO			
		Demolición masiva con medios manuales de canalización de hierro galvanizado con selección de hierro galvanizado. Medida la longitud terminada			
TP00100	0,112 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,80	
		Costes Directos			1,80
		13,00% Costes indirectos			0,23
		TOTAL			2,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TRES CÉNTIMOS

01IFF90002	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE CANALIZACIÓN DE COBRE			
		Demolición masiva con medios manuales de canalización de cobre con selección de cobre. Medida la longitud terminada			
TP00100	0,072 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,16	
		Costes Directos			1,16
		13,00% Costes indirectos			0,15
		TOTAL			1,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 01IFG: Griferías

Grupo 01IFS: Aparatos sanitarios

01IFS00001	u	DESMONTADO DE BAÑERA Y EQUIPO DE GRIFERÍA			
		Desmontado de bañera para revestir y equipo de grifería, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
MK00100	0,110 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,82	
TP00100	0,430 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,93	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
		Costes Directos			12,94
		13,00% Costes indirectos			1,68
		TOTAL			14,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

01IFS00002	u	DESMONTADO DE PLATO DUCHA Y EQUIPO DE GRIFERÍA			
		Desmontado de plato ducha y equipo de grifería, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,036 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,92	
		Costes Directos			7,35
		13,00% Costes indirectos			0,96
		TOTAL			8,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

01IFS00003	u	DESMONTADO DE FREGADERO Y EQUIPO DE GRIFERÍA			
		Desmontado de fregadero y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFS00004	u	DESMONTADO DE INODORO DE TANQUE BAJO			
		Desmontado de inodoro de tanque bajo. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01IFS00005	u	DESMONTADO DE INODORO DE TANQUE ALTO			
		Desmontado de inodoro de tanque alto. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
		Costes Directos			7,25
		13,00% Costes indirectos			0,94
		TOTAL			8,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
01IFS00006	u	DESMONTADO DE LAVABO PEDESTAL Y EQUIPO DE GRIFERÍA			
		Desmontado de lavabo pedestal y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01IFS00007	u	DESMONTADO DE BIDÉ Y EQUIPO DE GRIFERÍA			
		Desmontado de bide y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01IFS00008	u	DESMONTADO DE PILA Y EQUIPO DE GRIFERÍA			
		Desmontado de pila y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01IFS00009	u	DESMONTADO DE URINARIO Y CISTERNA COMPLEMENTARIA			
		Desmontado de urinario y cisterna complementaria. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
		Costes Directos			7,25
		13,00% Costes indirectos			0,94
		TOTAL			8,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01IFS00011 u DESMONTADO DE BAÑERA Y EQUIPO DE GRIFERÍA, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de bañera para revestir y equipo de grifería, sin ningún tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
MK00100	0,110 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,82	
				Costes Directos	9,23
				13,00% Costes indirectos	1,20
				TOTAL	10,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFS00012 u DESMONTADO DE PLATO DUCHA Y EQ. DE GRIFERÍA, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de plato ducha y equipo de grifería, sin ningún tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,036 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,92	
				Costes Directos	4,13
				13,00% Costes indirectos	0,54
				TOTAL	4,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01IFS00013 u DESMONTADO DE FREGADERO Y EQ. DE GRIFERÍA, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de fregadero y equipo de grifería, sin ningún tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	3,43
				13,00% Costes indirectos	0,45
				TOTAL	3,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IFS00014 u DESMONTADO DE INODORO DE TANQUE BAJO, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de inodoro de tanque bajo, sin ningún tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
				Costes Directos	3,43
				13,00% Costes indirectos	0,45
				TOTAL	3,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01IFS00015 u DESMONTADO DE INODORO DE TANQUE ALTO, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de inodoro de tanque alto, sin ningun tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
				Costes Directos	3,83
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

01IFS00016 u DESMONTADO DE LAVABO PEDESTAL Y EQ. GRIFERÍA, SIN APROVECHAM.

Desmontado de lavabo pedestal y equipo de grifería, sin ningun tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	3,43
				13,00% Costes indirectos	0,45
				TOTAL	3,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IFS00017 u DESMONTADO DE BIDÉ Y EQUIPO DE GRIFERÍA, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de bide y equipo de grifería, sin ningun tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	3,43
				13,00% Costes indirectos	0,45
				TOTAL	3,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IFS00018 u DESMONTADO DE PILA Y EQUIPO DE GRIFERÍA, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de pila y equipo de grifería, sin ningun tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
				Costes Directos	4,22
				13,00% Costes indirectos	0,55
				TOTAL	4,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01IFS00019 u DESMONTADO DE URINARIO Y CISTERNA COMPLEM, SIN APROVECHAMIENTO

Desmontado de urinario y cisterna complementaria, sin ningun tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
				Costes Directos	4,22
				13,00% Costes indirectos	0,55
				TOTAL	4,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFS90001	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAÑERA Y EQ. GRIFERÍA			
		Demolición selectiva con medios manuales de bañera para revestir y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,530 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,54	
		Costes Directos			8,54
		13,00% Costes indirectos			1,11
		TOTAL			9,65 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01IFS90002	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PLATO DUCHA Y EQ. GRIFERÍA			
		Demolición selectiva de plato ducha y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01IFS90003	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE FREGADERO Y EQ. GRIFERÍA			
		Demolición selectiva con medios manuales de fregadero y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01IFS90004	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE INODORO DE TANQUE BAJO			
		Demolición selectiva con medios manuales de inodoro de tanque bajo. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
01IFS90005	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE INODORO DE TANQUE ALTO			
		Demolición selectiva con medios manuales de inodoro de tanque alto. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
		Costes Directos			7,25
		13,00% Costes indirectos			0,94
		TOTAL			8,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
01IFS90006	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE LAVABO PEDESTAL Y EQ. GRIFERÍA			
		Demolición selectiva con medios manuales de lavabo pedestal y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFS90007	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BIDÉ Y EQ. GRIFERÍA			
		Demolición selectiva con medios manuales de bidé y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01IFS90008	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PILA Y EQ. GRIFERÍA			
		Demolición selectiva con medios manuales de pila y equipo de grifería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01IFS90009	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE URINARIO Y CISTERNA			
		Demolición selectiva con medios manuales de urinario y cisterna complementaria. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
		Costes Directos			7,25
		13,00% Costes indirectos			0,94
		TOTAL			8,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01IFT: Termos y calentadores

01IFT00001	u	DESMONTADO DE CALENTADOR INDIVIDUAL			
		Desmontado de calentador individual. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01IFT00011	u	DESMONTADO DE CALENTADOR INDIVIDUAL, SIN APROVECHAMIENTO			
		Desmontado de calentador individual, sin ningún tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
		Costes Directos			4,97
		13,00% Costes indirectos			0,65
		TOTAL			5,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

01IFT90001	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CALENTADOR INDIVIDUAL			
		Demolición selectiva con medios manuales de calentador individual. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
		Costes Directos			4,03
		13,00% Costes indirectos			0,52
		TOTAL			4,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01IFV: Valvulería

Grupo 01IFW: Varios

01IFW00101 u DESMONTADO DE INST. DE FONT. DE COCINA

Desmontado de instalación de fontanería completa de cocina, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc., incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
TP00100	1,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	23,36	
TP00200	0,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,96	
Costes Directos					40,44
13,00% Costes indirectos					5,26
TOTAL					45,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA CÉNTIMOS

01IFW00110 u DESMONTADO DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE BAÑO

Desmontado de instalación de fontanería completa de cuarto de baño, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc., incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
TP00100	2,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	36,25	
TP00200	1,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	18,34	
Costes Directos					62,27
13,00% Costes indirectos					8,10
TOTAL					70,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01IFW00120 u DESMONTADO DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE ASEO

Desmontado de instalación de fontanería completa de cuarto de aseo, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc., incluso p.p. de carga y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,250 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	6,40	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
TP00200	0,850 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	13,56	
Costes Directos					48,15
13,00% Costes indirectos					6,26
TOTAL					54,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

01IFW90101 u DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE INST. DE FONT. DE COCINA

Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cocina, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la unidad terminada.

TP00100	2,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	34,23	
Costes Directos					34,23
13,00% Costes indirectos					4,45
TOTAL					38,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01IFW90110 u DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE BAÑO

Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cuarto de baño, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la unidad terminada.

TP00100	3,285 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	52,92	
Costes Directos					52,92
13,00% Costes indirectos					6,88
TOTAL					59,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01IFW90120	u	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE INST. DE FONT. DE CUARTO DE ASEO			
Demolición masiva con medios manuales de instalación de fontanería completa de cuarto de aseo, formada por: aparatos sanitarios, griferías, canalizaciones de agua fría y caliente, desagües, etc. Medida la unidad terminada.					
TP00100	2,515 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	40,52	
			Costes Directos		40,52
			13,00% Costes indirectos		5,27
			TOTAL		45,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 01IL: Gases y licuados

Grupo 01ILB: Butano

Grupo 01ILC: Gas ciudad

Grupo 01ILF: Fuel-oil

Grupo 01ILG: Gasóleo

Grupo 01ILP: Propano

Grupo 01ILW: Varios

Apartado 01IM: Electro-mecánicas

Grupo 01IMA: Ascensores y montacargas

01IMA00001 u DESMONTADO DE ASCENSOR

Desmontado de ascensor formado por equipo ITA-1 con: recorrido total 12 m, numero de paradas 4 ud., grupo tractor, chasis metálico, camarín, cables, equipo de puertas, sistemas de seguridad y equipo de maniobra colectiva, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.

TP00200	14,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	223,30	
ATC00400	80,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	2.673,60	
			Costes Directos		2.896,90
			13,00% Costes indirectos		376,60
			TOTAL		3.273,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES con CINCUENTA CÉNTIMOS

01IMA90001 u DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE ASCENSOR

Demolición masiva con medios manuales de ascensor formado por equipo ITA-1 con: recorrido total 12 m, número de paradas 4 ud, grupo tractor, chasis metálico, camarín, cables, equipo de puertas, sistemas de seguridad y equipo de maniobra colectiva, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.

TP00100	14,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	225,54	
ATC00400	80,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	2.673,60	
			Costes Directos		2.899,14
			13,00% Costes indirectos		376,89
			TOTAL		3.276,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS con TRES CÉNTIMOS

Grupo 01IMB: Equipos de bombeo

Grupo 01IME: Escaleras mecánicas

Grupo 01IMW: Varios

Apartado 01IP: Protecciones

Grupo 01IPI: Contra incendios

Grupo 01IPP: Pararrayos

Grupo 01IPR: Antirrobo

Grupo 01IPW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 01IS: Salubridad

Grupo 01ISB: Basuras

Grupo 01ISH: Humos y gases

Grupo 01ISW: Varios

Apartado 01IV: Audiovisuales

Grupo 01IVA: Antenas

Grupo 01IVM: Megafonía

Grupo 01IVT: Telefonía

Grupo 01IVV: Vídeo

Grupo 01IVW: Varios

Apartado 01IW: Varios

Grupo 01IWW: Varios

Subcapítulo 01K: CARPINTERÍA, SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

Apartado 01KA: Acero

Grupo 01KAM: Mamparas

Grupo 01KAP: Puertas

01KAP00001 m2 DESMONTADO DE CANCELA DE ACERO

Desmontado de cancela de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
			Costes Directos		9,67
			13,00% Costes indirectos		1,26
			TOTAL		10,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01KAP00002 m2 DESMONTADO DE PUERTA DE ACERO

Desmontado de puerta de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
			Costes Directos		6,44
			13,00% Costes indirectos		0,84
			TOTAL		7,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

01KAP90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CANCELA DE ACERO

Demolición selectiva con medios manuales de cancela de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
			Costes Directos		9,67
			13,00% Costes indirectos		1,26
			TOTAL		10,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KAP90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA DE ACERO			
		Demolición selectiva con medios manuales de puerta de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
			Costes Directos		6,44
			13,00% Costes indirectos		0,84
			TOTAL		7,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 01KAV: Ventanas

01KAV00001		m2 DESMONTADO DE VENTANA DE ACERO			
		Desmontado de ventana de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
			Costes Directos		5,64
			13,00% Costes indirectos		0,73
			TOTAL		6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01KAV90003		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE VENTANA DE ACERO			
		Demolición selectiva con medios manuales de ventana de acero. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
			Costes Directos		5,64
			13,00% Costes indirectos		0,73
			TOTAL		6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 01KAW: Varios

Apartado 01KL: Aleaciones ligeras

Grupo 01KLM: Mamparas

01KLM00001		m2 DESMONTADO DE MAMPARA CON PERFILES DE ALUMINIO			
		Desmontado de mampara con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
			Costes Directos		3,54
			13,00% Costes indirectos		0,46
			TOTAL		4,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO

01KLM90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE MAMPARA CON PERFILES DE ALUM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de mampara con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
			Costes Directos		3,54
			13,00% Costes indirectos		0,46
			TOTAL		4,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO

Grupo 01KLP: Puertas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KLP00001	m2	DESMONTADO DE PUERTA CON PERFILES DE ALUMINIO			
		Desmontado de puerta con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
		Costes Directos			3,54
		13,00% Costes indirectos			0,46
		TOTAL			4,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO

01KLP90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA CON PERFILES DE ALUM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de puerta con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
		Costes Directos			3,54
		13,00% Costes indirectos			0,46
		TOTAL			4,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO

Grupo 01KLV: Ventanas

01KLV00001	m2	DESMONTADO DE VENTANA CON PERFILES DE ALUMINIO			
		Desmontado de ventana con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
		Costes Directos			4,83
		13,00% Costes indirectos			0,63
		TOTAL			5,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01KLV90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE VENTANA CON PERFILES DE ALUM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de ventana con perfiles de aluminio. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
		Costes Directos			4,83
		13,00% Costes indirectos			0,63
		TOTAL			5,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01KLW: Varios

Apartado 01KM: Madera

Grupo 01KMA: Armarios

01KMA00001	m2	DESMONTADO DE ARMARIO DE MADERA CON PRECERCO			
		Desmontado de armario de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KMA90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ARMARIO DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de armario de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01KMM: Mamparas

Grupo 01KMP: Puertas

01KMP00001		m2 DESMONTADO DE PUERTA DE MADERA CON PRECERCO			
		Desmontado de puerta de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01KMP90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PUERTA DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de puerta de madera con precerco. Medida la superficie de fuera a fuera del precerco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01KMOV: Ventanas

01KMOV00001		m2 DESMONTADO DE VENTANA DE MADERA			
		Desmontado de ventana de madera. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
		Costes Directos			4,83
		13,00% Costes indirectos			0,63
		TOTAL			5,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01KMOV90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE VENTANA DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de ventana de madera. Medida la superficie de fuera a fuera del cerco.			
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
		Costes Directos			4,83
		13,00% Costes indirectos			0,63
		TOTAL			5,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01KMW: Varios

Apartado 01KS: Seguridad y protección

Grupo 01KSB: Barandillas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KSB00001	m	DESMONTADO DE BARANDILLA METÁLICA			
Desmontado de barandilla metálica incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la longitud total desmontada.					
TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
Costes Directos					4,33
13,00% Costes indirectos					0,56
TOTAL					4,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01KSB90001	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BARANDILLA METALICA			
Demolición selectiva con medios manuales de barandilla metálica, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la longitud total desmontada.					
TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
Costes Directos					4,37
13,00% Costes indirectos					0,57
TOTAL					4,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01KSC: Celosías

01KSC00001	m2	DESMONTADO DE CELOSÍA DE LAMAS METÁLICAS			
Desmontado de celosía de lamas metálicas, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie de fuera a fuera.					
TP00200	0,060 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,96	
TO01600	0,180 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,06	
Costes Directos					4,02
13,00% Costes indirectos					0,52
TOTAL					4,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01KSC90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CELOSÍA DE LAMAS METÁLICAS			
Demolición selectiva con medios manuales de celosía de lamas metálicas, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie de fuera a fuera.					
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TO01600	0,180 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,06	
Costes Directos					3,54
13,00% Costes indirectos					0,46
TOTAL					4,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO

Grupo 01KSP: Persianas

01KSP00001	m	DESMONTADO DE CAJA DE ENROLLAMIENTO DE PERSIANA			
Desmontado de caja de enrollamiento de persiana construida en madera, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la longitud de fuera a fuera.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
Costes Directos					3,22
13,00% Costes indirectos					0,42
TOTAL					3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KSP00002		m2 DESMONTADO DE PERSIANAS ENROLLABLE DE PVC			
		Desmontado de persianas enrollable de pvc incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie segun las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
		Costes Directos			0,81
		13,00% Costes indirectos			0,11
		TOTAL			0,92 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01KSP00003		m2 DESMONTADO DE PERSIANAS DE CELOSÍA CORREDERA			
		Desmontado de persiana de celosía corredera, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie de fuera a fuera.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01KSP00004		m2 DESMONTADO DE CIERRE ENROLLABLE			
		Desmontado de cierre enrollable incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie segun las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01KSP90001		m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA			
		Demolición selectiva con medios manuales de caja de enrollamiento de persiana construida en madera, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la longitud de fuera a fuera.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01KSP90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PERSIANA ENROLLABLE DE PVC			
		Demolición selectiva con medios manuales de persiana enrollable de PVC, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie según las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
		Costes Directos			0,81
		13,00% Costes indirectos			0,11
		TOTAL			0,92 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
01KSP90003		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PERSIANAS DE CELOSÍA CORRED.			
		Demolición selectiva con medios manuales de persiana de celosía corredera, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie de fuera a fuera.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KSP90004		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CIERRE ENROLLABLE			
		Demolición selectiva con medios manuales de cierre enrollable, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la superficie según las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
		Costes Directos			3,22
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01KSR: Rejas

01KSR00001		m2 DESMONTADO DE REJA METÁLICA			
		Desmontado de reja metálica. Medida la superficie de fuera a fuera.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01KSR00002		m2 DESMONTADO DE CIERRE EXTENSIBLE			
		Desmontado de cierre extensible. Medida la superficie segun las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01KSR90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE REJA METÁLICA			
		Demolición selectiva con medios manuales de reja metálica. Medida la superficie de fuera a fuera.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

01KSR90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CIERRE EXTENSIBLE			
		Demolición selectiva con medios manuales de cierre extensible. Medida la superficie según las dimensiones del hueco.			
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
		Costes Directos			5,64
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 01KSW: Varios

01KSW00001		m DESMONTADO DE PASAMANOS DE MADERA			
		Desmontado de pasamanos de madera. Medida la longitud total desarrollada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
		Costes Directos			0,81
		13,00% Costes indirectos			0,11
		TOTAL			0,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01KSW90001	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PASAMANOS DE MADERA			
Demolición selectiva con medios manuales de pasamanos de madera. Medida la longitud total desarrollada.					
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
			Costes Directos		0,81
			13,00% Costes indirectos		0,11
			TOTAL		0,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Apartado 01KW: Varios

Grupo 01KWW: Varios

Subcapítulo 01Q: CUBIERTAS

Apartado 01QH: Horizontales

Grupo 01QHA: Ajardinadas

01QHA00001	m2	DEMOLICIÓN AZOTEA AJARDINADA, CARGA MANUAL			
Demolición con medios manuales de azotea ajardinada, construida sobre hormigón aligerado, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.					
TP00200	0,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,76	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
MK00100	0,150 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,84	
			Costes Directos		19,02
			13,00% Costes indirectos		2,47
			TOTAL		21,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01QHA00002	m2	DEMOLICIÓN AZOTEA AJARDINADA, CARGA MECÁNICA			
Demolición con medios manuales de azotea ajardinada, construida sobre hormigón aligerado, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,090 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,30	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
			Costes Directos		13,18
			13,00% Costes indirectos		1,71
			TOTAL		14,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01QHA90001	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE AZOTEA AJARDINADA			
Demolición masiva con medios manuales de azotea ajardinada, construida sobre hormigón aligerado. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.					
TP00100	0,710 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,44	
			Costes Directos		11,44
			13,00% Costes indirectos		1,49
			TOTAL		12,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 01QHN: No transitables

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QHN00001 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA NO TRANSITABLE SOBRE HORM. ALIG., CARGA MANUAL

Demolición, con medios manuales de azotea no transitable construida sobre hormigón aligerado, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

TP00200	0,395 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,30	
MK00100	0,060 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,54	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
				<hr/>	
				Costes Directos	10,42
				13,00% Costes indirectos	1,35
				<hr/>	
TOTAL					11,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01QHN00002 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA NO TRANSITABLE SOBRE TABLEROS, CARGA MANUAL

Demolición, con medios manuales, de azotea no transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

TP00200	0,395 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,30	
MK00100	0,060 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,54	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
				<hr/>	
				Costes Directos	10,26
				13,00% Costes indirectos	1,33
				<hr/>	
TOTAL					11,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01QHN00003 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA NO TRANSITABLE SOBRE HORM. ALIG., CARGA MEC.

Demolición, con medios manuales, de azotea no transitable construida sobre hormigón aligerado, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

ME00300	0,007 h	PALA CARGADORA	23,87	0,17	
MK00100	0,033 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,84	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
TP00200	0,265 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,23	
				<hr/>	
				Costes Directos	7,82
				13,00% Costes indirectos	1,02
				<hr/>	
TOTAL					8,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01QHN00004 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA NO TRANSITABLE SOBRE TABLEROS, CARGA MECÁNICA

Demolición, con medios manuales, de azotea no transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,265 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,23	
ME00300	0,007 h	PALA CARGADORA	23,87	0,17	
MK00100	0,033 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,84	
				<hr/>	
				Costes Directos	7,66
				13,00% Costes indirectos	1,00
				<hr/>	
TOTAL					8,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QHN90001 m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA NO TRANSITABLE S/HORM. ALIG.

Demolición masiva, con medios manuales, de azotea no transitable construida sobre hormigón aligerado, incluso demolición de encuentros con faldón y juntas de dilatación. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

TP00100	0,657 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,58	
			Costes Directos		10,58
			13,00% Costes indirectos		1,38
			TOTAL		11,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01QHN90002 m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA NO TRANSITABLE S/TAB. CONEJ.

Demolición masiva, con medios manuales, de azotea no transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón y juntas de dilatación. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

TP00100	0,647 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,42	
			Costes Directos		10,42
			13,00% Costes indirectos		1,35
			TOTAL		11,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 01QHT: Transitables

01QHT00001 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA TRANSITABLE SOBRE HORM. ALIG., CARGA MANUAL

Demolición, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre hormigón aligerado, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

MK00100	0,075 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,92	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,430 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,86	
			Costes Directos		13,61
			13,00% Costes indirectos		1,77
			TOTAL		15,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

01QHT00002 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA TRANSITABLE SOBRE TABLEROS, CARGA MANUAL

Demolición, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

MK00100	0,085 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,18	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
			Costes Directos		14,99
			13,00% Costes indirectos		1,95
			TOTAL		16,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QHT00003 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA TRANSITABLE SOBRE HORM. ALIG., CARGA MECÁNICA

Demolición, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre hormigón aligerado, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

MK00100	0,048 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,23	
TP00100	0,280 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,51	
ME00300	0,009 h	PALA CARGADORA	23,87	0,21	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
				<hr/>	
				Costes Directos	10,74
				13,00% Costes indirectos	1,40
				<hr/>	
TOTAL					12,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CATORCE CÉNTIMOS

01QHT00004 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA TRANSITABLE SOBRE TABLEROS, CARGA MECÁNICA

Demolición, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón, juntas de dilatación, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

ME00300	0,008 h	PALA CARGADORA	23,87	0,19	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,335 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,34	
				<hr/>	
				Costes Directos	11,38
				13,00% Costes indirectos	1,48
				<hr/>	
TOTAL					12,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01QHT00010 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA TRADICIONAL CÓN CARBONILLA, CARGA MANUAL

Demolición, con medios manuales, de azotea tradicional con formación de pendientes con carbonilla, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

MK00100	0,090 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,30	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,580 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	9,25	
				<hr/>	
				Costes Directos	16,38
				13,00% Costes indirectos	2,13
				<hr/>	
TOTAL					18,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01QHT00011 m2 DEMOLICIÓN AZOTEA TRADICIONAL CÓN CARBONILLA, CARGA MECÁNICA

Demolición, con medios manuales, de azotea tradicional con formación de pendientes con carbonilla, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.

ME00300	0,009 h	PALA CARGADORA	23,87	0,21	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
MK00100	0,048 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,23	
				<hr/>	
				Costes Directos	12,65
				13,00% Costes indirectos	1,64
				<hr/>	
TOTAL					14,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QHT00020 m2 LEVANTADO AZOTEA SOLERÍA GENERAL, CARGA MANUAL

Levantado de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado, y solería general de baldosa cerámica, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal

MK00100	0,024 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,61	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
TP00200	0,155 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,47	
Costes Directos					5,98
13,00% Costes indirectos					0,78
TOTAL					6,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01QHT00021 m2 LEVANTADO AZOTEA SOLERÍA GENERAL, CARGA MECÁNICA

Levantado de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado, y solería general de baldosa cerámica, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal

ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
MK00100	0,011 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,28	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
TP00200	0,105 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,67	
Costes Directos					4,92
13,00% Costes indirectos					0,64
TOTAL					5,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01QHT00030 m2 LEVANTADO AZOTEA SOLERÍA PERDIDA Y SOLERÍA GENERAL, CARGA MANUAL

Levantado de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado, y solería perdida y solería general de baldosa cerámica, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal

MK00100	0,045 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,15	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
Costes Directos					10,77
13,00% Costes indirectos					1,40
TOTAL					12,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIECISIETE CÉNTIMOS

01QHT00031 m2 LEVANTADO AZOTEA SOLERÍA PERDIDA Y SOLERÍA GENERAL, CARGA MEC.

Levantado de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado, solería perdida y solería general de baldosa cerámica, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal

ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	23,87	0,12	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,210 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,35	
Costes Directos					8,81
13,00% Costes indirectos					1,15
TOTAL					9,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QHT90001		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA TRANSITABLE S/HORM. ALIG. Demolición masiva, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre hormigón aligerado, incluso demolición de encuentros con faldón y juntas de dilatación. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.			
TP00100	0,622 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,02	
		Costes Directos			10,02
		13,00% Costes indirectos			1,30
		TOTAL			11,32 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
01QHT90002		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA TRANSITABLE S/TAB. CONEJ. Demolición masiva, con medios manuales, de azotea transitable construida sobre tableros y tabiques conejeros, incluso demolición de encuentros con faldón y juntas de dilatación. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.			
TP00100	0,641 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,33	
		Costes Directos			10,33
		13,00% Costes indirectos			1,34
		TOTAL			11,67 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01QHT90010		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE AZOTEA TRADICIONAL CÓN CARBONILLA Demolición masiva, con medios manuales, de azotea tradicional con formación de pendientes con carbonilla. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.			
TP00100	0,727 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,71	
		Costes Directos			11,71
		13,00% Costes indirectos			1,52
		TOTAL			13,23 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTITRES CÉNTIMOS					
01QHT90020		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE AZOTEA SOLERÍA GENERAL Demolición masiva con medios manuales de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado y solería general de baldosa cerámica. Medida la superficie inicial en proyección horizontal			
TP00100	0,287 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,62	
		Costes Directos			4,62
		13,00% Costes indirectos			0,60
		TOTAL			5,22 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
01QHT90030		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE AZOTEA SOLERÍA PERDIDA Demolición masiva con medios manuales de cubrición de azotea formada por membrana de betún modificado, solería perdida y solería general de baldosa cerámica. Medida la superficie inicial en proyección horizontal			
TP00100	0,510 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,22	
		Costes Directos			8,22
		13,00% Costes indirectos			1,07
		TOTAL			9,29 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					

Grupo 01QHW: Varios

Apartado 01QI: Inclínadas

Grupo 01QIF: Fibrocemento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QIF00001	m2	DEMOLICIÓN CUBIERTA DE CHAPA OND. DE FIBROCEMENTO			
Demolición, con medios manuales, de cubierta de chapa ondulada de fibrocemento, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.					
MK00100	0,011 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,28	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					1,88
13,00% Costes indirectos					0,24
TOTAL					2,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con DOCE CÉNTIMOS

Grupo 01QIG: Galvanizadas

01QIG00001	m2	DESMONTADO CUBIERTA DE CHAPA CONF. ACERO GALVANIZADO			
Desmontado, con medios manuales, de cubierta de chapa conformada de acero galvanizado, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
Costes Directos					3,32
13,00% Costes indirectos					0,43
TOTAL					3,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01QIG90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE CUBIERTA CHAPA CONF. AC. GALV.			
Demolición selectiva, con medios manuales, de cubierta de chapa conformada de acero galvanizado, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.					
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
Costes Directos					2,90
13,00% Costes indirectos					0,38
TOTAL					3,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 01QIL: Aleaciones ligeras

01QIL00001	m2	DESMONTADO CUBIERTA DE CHAPA CONF. ALUMINIO ANODIZADO			
Demolición, con medios manuales, de cubierta de chapa conformada de aluminio anodizado, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.					
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
Costes Directos					3,32
13,00% Costes indirectos					0,43
TOTAL					3,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01QIL90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUBIERTA CHAPA CONF. ALUMINIO			
Demolición selectiva, con medios manuales, de cubierta de chapa conformada de aluminio anodizado, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos. Medida la superficie inicial en proyección horizontal.					
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
Costes Directos					2,90
13,00% Costes indirectos					0,38
TOTAL					3,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 01QIP: Pizarra

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QIP00001		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE PIZARRA			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
TP00100	0,225 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,62	
TP00200	0,215 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,43	
				Costes Directos	7,82
				13,00% Costes indirectos	1,02
				TOTAL	8,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01QIP00002		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE PIZARRA, CARGA MECÁNICA			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00100	0,225 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,62	
TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
				Costes Directos	6,33
				13,00% Costes indirectos	0,82
				TOTAL	7,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con QUINCE CÉNTIMOS

01QIP00003		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE PIZARRA, APROV. HASTA UN 70% CARGA MANUAL			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos con aprovechamiento, limpieza, y acopio para la propiedad hasta un 70% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
MK00100	0,009 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,23	
TP00200	0,065 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,04	
TO02100	0,225 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,82	
TP00100	0,325 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,24	
				Costes Directos	10,33
				13,00% Costes indirectos	1,34
				TOTAL	11,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01QIP00004		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE PIZARRA, APROV. HASTA UN 70% CARGA MEC.			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos con aprovechamiento, limpieza, y acopio para la propiedad hasta un 70% y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
ME00300	0,001 h	PALA CARGADORA	23,87	0,02	
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
TO02100	0,225 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,82	
TP00100	0,325 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,24	
				Costes Directos	9,82
				13,00% Costes indirectos	1,28
				TOTAL	11,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QIP00005 m2 DESMONTADO CUBIERTA DE PIZARRA, APROV. HASTA UN 40% CARGA MANUAL

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos con aprovechamiento, limpieza, y acopio para la propiedad hasta un 40% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00200	0,130 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,07	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
TO02100	0,225 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,82	
MK00100	0,018 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,46	
Costes Directos					9,31
13,00% Costes indirectos					1,21
TOTAL					10,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01QIP00006 m2 DESMONTADO CUBIERTA DE PIZARRA, APROV. HASTA UN 40% CARGA MEC.

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos con aprovechamiento, limpieza, y acopio para la propiedad hasta un 40% y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

ME00300	0,002 h	PALA CARGADORA	23,87	0,05	
MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TO02100	0,225 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,82	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
Costes Directos					8,31
13,00% Costes indirectos					1,08
TOTAL					9,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01QIP90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CUBIERTA DE PIZARRA

Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00100	0,365 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,88	
Costes Directos					5,88
13,00% Costes indirectos					0,76
TOTAL					6,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01QIP90003 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUBIERTA DE PIZARRA REUTILIZ. 70%

Demolición selectiva, con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos con reutilización en la obra hasta un 70%, limpieza, y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TO02100	0,225 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,82	
TP00100	0,365 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,88	
Costes Directos					9,70
13,00% Costes indirectos					1,26
TOTAL					10,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QIP90005		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUBIERTA DE PIZARRA REUTILIZ. 40%			
		Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de pizarra, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos con reutilización en la obra hasta un 40%, limpieza, y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00100	0,265 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,27	
TO02100	0,225 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,82	
MK00100	0,018 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,46	
				Costes Directos	8,55
				13,00% Costes indirectos	1,11
				TOTAL	9,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01QIS: Sintéticas

01QIS00001		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE CHAPA ONDULADA MAT. SINTÉTICOS			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de chapa ondulada de materiales sintéticos, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				Costes Directos	3,32
				13,00% Costes indirectos	0,43
				TOTAL	3,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01QIS90001		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. CUBIERTA DE CHAPA ONDULADA MAT. SINT.			
		Demolición masiva con medios manuales, de cubierta de chapa ondulada de materiales sintéticos, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
				Costes Directos	2,82
				13,00% Costes indirectos	0,37
				TOTAL	3,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01QIT: Tejas

01QIT00001		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE TEJA CURVA			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,215 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,43	
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
				Costes Directos	8,23
				13,00% Costes indirectos	1,07
				TOTAL	9,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QIT00002		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE TEJA PLANA			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja plana de mortero de cemento, incluso desmontado de cumbreras limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
TP00100	0,225 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,62	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				Costes Directos	7,58
				13,00% Costes indirectos	0,99
				TOTAL	8,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01QIT00003		m2 DESMONTADO CUBIERTA DE TEJA CURVA CÓN RECUPERACIÓN			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 70% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00100	0,275 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,43	
TP00200	0,125 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,99	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
				Costes Directos	12,63
				13,00% Costes indirectos	1,64
				TOTAL	14,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

01QIT00004		m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA PLANA CER., APROV. HASTA 70% CARGA MAN.			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja plana cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 70% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,125 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,99	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
				Costes Directos	12,23
				13,00% Costes indirectos	1,59
				TOTAL	13,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

01QIT00005		m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA CURVA CER., APROV. HASTA 40% CARGA MAN.			
		Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 40% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
MK00100	0,018 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,46	
TO02100	0,325 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,52	
TP00100	0,175 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,82	
				Costes Directos	11,99
				13,00% Costes indirectos	1,56
				TOTAL	13,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QIT00006 m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA PLANA CER., APROV. HASTA 40% CARGA MAN.

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja plana cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 40% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
MK00100	0,018 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,46	
TO02100	0,325 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,52	
				Costes Directos	11,59
				13,00% Costes indirectos	1,51
				TOTAL	13,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DIEZ CÉNTIMOS

01QIT00010 m2 DESMONTADO CUBIERTA DE TEJA CURVA CERÁMICA, CARGA MECÁNICA

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
				Costes Directos	6,74
				13,00% Costes indirectos	0,88
				TOTAL	7,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

01QIT00011 m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA PLANA MORTERO DE CEMENTO, CARGA MEC.

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja plana de mortero de cemento, incluso desmontado de cumbreras limahoyas, canalones, encuentros con paramentos y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00100	0,225 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,62	
TP00200	0,130 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,07	
ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
				Costes Directos	6,17
				13,00% Costes indirectos	0,80
				TOTAL	6,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01QIT00012 m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA CURVA CER., APROV. HASTA 70% CARGA MEC.

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 70% y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

ME00300	0,001 h	PALA CARGADORA	23,87	0,02	
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
TP00100	0,275 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,43	
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
				Costes Directos	11,14
				13,00% Costes indirectos	1,45
				TOTAL	12,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01QIT00013 m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA PLANA CER., APROV. HASTA 70% CARGA MEC.

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja plana cerámica, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 70% y p.p. de carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
ME00300	0,001 h	PALA CARGADORA	23,87	0,02	
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
				Costes Directos	10,74
				13,00% Costes indirectos	1,40
				TOTAL	12,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CATORCE CÉNTIMOS

01QIT00014 m2 DESMONTADO CUBIERTA TEJA CURVA CER. Y TABLAZÓN APROV. HASTA 70%

Desmontado, con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, formada por teja y tablazón, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con aprovechamiento, limpieza y acopio para la propiedad hasta el 70% y p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,125 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,99	
				Costes Directos	13,88
				13,00% Costes indirectos	1,80
				TOTAL	15,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01QIT90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES CUBIERTA DE TEJA CURVA

Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00100	0,422 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,80	
				Costes Directos	6,80
				13,00% Costes indirectos	0,88
				TOTAL	7,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

01QIT90002 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES CUBIERTA DE TEJA PLANA

Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja plana de mortero de cemento, incluso desmontado de cumbreras limahoyas, canalones, encuentros con paramentos. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.

TP00100	0,385 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,20	
				Costes Directos	6,20
				13,00% Costes indirectos	0,81
				TOTAL	7,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QIT90003		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUBIERTA TEJA CURVA REUTILIZ. 70% Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con reutilización en la obra hasta un 70%, limpieza y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud			
TP00100	0,275 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,43	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
				Costes Directos	10,38
				13,00% Costes indirectos	1,35
				TOTAL	11,73 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01QIT90004		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUB. TEJA PLANA CER. REUTILIZ. 70% Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja plana cerámica, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con reutilización en la obra hasta un 70%, limpieza y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud			
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
				Costes Directos	11,69
				13,00% Costes indirectos	1,52
				TOTAL	13,21 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTIUN CÉNTIMOS					
01QIT90005		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUB. TEJA CURVA CER. REUTILIZ. 40% Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con reutilización en la obra hasta un 40%, limpieza y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TO02100	0,325 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,52	
TP00100	0,305 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,91	
				Costes Directos	10,43
				13,00% Costes indirectos	1,36
				TOTAL	11,79 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
01QIT90006		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUB. TEJA PLANA CER. REUTILIZ. 40% Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja plana cerámica, incluso demolición de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con reutilización en la obra hasta un 40%, limpieza y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TP00100	0,280 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,51	
TO02100	0,325 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,52	
				Costes Directos	10,03
				13,00% Costes indirectos	1,30
				TOTAL	11,33 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
01QIT90014		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. CUB. TEJA CURVA CER. TEJA/TABLAZON Demolición selectiva con medios manuales, de cubierta de teja curva cerámica, formada por teja y tabla, incluso desmontado de cumbreras, limahoyas, canalones, encuentros con paramentos, con reutilización en la obra hasta un 70%, limpieza y acopio. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00100	0,380 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,12	
				Costes Directos	12,92
				13,00% Costes indirectos	1,68
				TOTAL	14,60 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA CÉNTIMOS					

Grupo 01QIW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QIW00001	m	DESMONTADO DE CANALÓN			
		Desmontado de canalón y demolición de elementos de fábrica complementarios, incluso p.p. de aprovechamiento y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial realmente ejecutada.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,165 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,66	
Costes Directos					2,92
13,00% Costes indirectos					0,38
TOTAL					3,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA CÉNTIMOS

01QIW90001	m	DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES DE CANALÓN			
		Demolición masiva con medios manuales de canalón y demolición de elementos de fábrica complementarios. Medida la longitud inicial realmente ejecutada.			
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					2,42
13,00% Costes indirectos					0,31
TOTAL					2,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Apartado 01QW: Varios

Grupo 01QWW: Varios

01QWW00001	u	DESMONTADO DE CLARABOYA DE MATERIAL SINTÉTICO			
		Desmontado de claraboya de material sintético incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					2,42
13,00% Costes indirectos					0,31
TOTAL					2,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01QWW00002	m2	DEMOLICIÓN DE LUCERNARIO DE HORMIGÓN TRANSLÚCIDO			
		Demolición, con medios manuales, de lucernario de hormigón translúcido, incluso transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					4,66
13,00% Costes indirectos					0,61
TOTAL					5,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTISIETE CÉNTIMOS

01QWW00011	u	DESMONTADO DE CLARABOYA MATERIAL SINTÉTICO, SIN APROVECHAMIENTO			
		Desmontado de claraboya de material sintético, sin ningún tipo de aprovechamiento, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					4,28
13,00% Costes indirectos					0,56
TOTAL					4,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01QWW90001	u	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE CLARABOYA DE MAT. SINTÉTICO			
		Demolición selectiva con medios manuales de claraboya de material sintético, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.			
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
		Costes Directos			2,42
		13,00% Costes indirectos			0,31
		TOTAL			2,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01QWW90002	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE LUCERNARIO DE HORM. TRANSLÚCIDO			
		Demolición selectiva, con medios manuales, de lucernario de hormigón translucido. Medida la superficie inicial en verdadera magnitud.			
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00100	0,215 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,46	
		Costes Directos			4,10
		13,00% Costes indirectos			0,53
		TOTAL			4,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Subcapítulo 01R: REVESTIMIENTOS

Apartado 01RA: Aplacados

Grupo 01RAA: Alicatados

01RAA00001	m2	PICADO DE PARAMENTOS ALICATADOS			
		Picado de paramentos alicatados incluso carga y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
		Costes Directos			5,17
		13,00% Costes indirectos			0,67
		TOTAL			5,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01RAA00002	m2	LEVANTADO DE AZULEJOS DECORATIVOS			
		Levantado de azulejos decorativos con aprovechamiento para la propiedad del 50%, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
MK00100	0,008 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,20	
TO00100	0,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,50	
		Costes Directos			16,76
		13,00% Costes indirectos			2,18
		TOTAL			18,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01RAA90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PARAMENTOS ALICATADOS			
		Demolición selectiva con medios manuales de paramentos alicatados. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
		Costes Directos			4,35
		13,00% Costes indirectos			0,57
		TOTAL			4,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RAA90002	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. AZULEJOS DECORATIVOS REUTILIZ. 50%			
		Demolición selectiva con medios manuales de azulejos decorativos con reutilización en la obra del 50%. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
TO00100	0,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,50	
			Costes Directos		15,75
			13,00% Costes indirectos		2,05
			TOTAL		17,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con OCHENTA CÉNTIMOS

Grupo 01RAC: Chapados

01RAC00001	m2	DESMONTADO DE CHAPADO CON PIEDRA CALIZA			
		Desmontado de chapado con piedra caliza, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00200	0,320 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,10	
			Costes Directos		5,74
			13,00% Costes indirectos		0,75
			TOTAL		6,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01RAC00002	m2	DESMONTADO DE CHAPADO DE MÁRMOL DE 2 cm DE ESPESOR Y 80X40 cm			
		Desmontado de chapado de mármol de 2 cm de espesor y 80x40 cm de dimensiones máximas, incluso p.p. de aprovechamiento para la propiedad del 50%, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,013 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,33	
TO00100	0,550 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,34	
TP00200	0,550 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,77	
			Costes Directos		18,44
			13,00% Costes indirectos		2,40
			TOTAL		20,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01RAC90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE CHAPADO CON PIEDRA CALIZA			
		Demolición selectiva con medios manuales de chapado con piedra caliza. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,290 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,67	
			Costes Directos		4,67
			13,00% Costes indirectos		0,61
			TOTAL		5,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

01RAC90002	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE CHAPADO DE MARMOL REUTILIZ. 50%			
		Demolición selectiva con medios manuales de chapado de mármol de 2 cm de espesor y 80x40 cm de dimensiones máximas, con reutilización en la obra del 50%. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TO00100	0,550 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,34	
TP00100	0,495 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,97	
			Costes Directos		17,31
			13,00% Costes indirectos		2,25
			TOTAL		19,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01RAW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 01RC: Continuos

Grupo 01RCE: Enfoscados

01RCE00001 m2 PICADO DE ENFOSCADO EN PAREDES

Picado de enfoscado en paredes, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
Costes Directos					5,05
13,00% Costes indirectos					0,66
TOTAL					5,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

01RCE00002 m2 PICADO DE ENFOSCADO EN TECHOS

Picado de enfoscado en techos, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
Costes Directos					6,76
13,00% Costes indirectos					0,88
TOTAL					7,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01RCE00003 m2 PICADO DE ENFOSCADO EN PAREDES

Picado de enfoscado en paredes, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a contenedor colocado en obra. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

MK00300	0,060 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	0,22	
TP00100	0,320 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,16	
Costes Directos					5,38
13,00% Costes indirectos					0,70
TOTAL					6,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con OCHO CÉNTIMOS

01RCE90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE ENFOSCADO DE MORTERO EN PAREDES

Demolición selectiva con medios manuales de enfoscado de mortero en paredes. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
Costes Directos					4,35
13,00% Costes indirectos					0,57
TOTAL					4,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

01RCE90002 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ENFOSCADO EN TECHOS

Demolición selectiva con medios manuales de enfoscado en techos. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.

TP00100	0,360 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,80	
Costes Directos					5,80
13,00% Costes indirectos					0,75
TOTAL					6,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RCE90003		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ENFOSCADO EN PAREDES			
		Demolición selectiva con medios manuales de enfoscado en paredes. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,320 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,16	
			Costes Directos		5,16
			13,00% Costes indirectos		0,67
			TOTAL		5,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 01RCG: Guarnecidos

01RCG00001		m2 PICADO DE GUARNECIDO Y ENLUCIDO DE YESO EN PAREDES			
		Picado y raspado de guarnecido y enlucido de yeso en paredes, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
			Costes Directos		3,45
			13,00% Costes indirectos		0,45
			TOTAL		3,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA CÉNTIMOS

01RCG00002		m2 PICADO DE GUARNECIDO Y ENLUCIDO DE YESO EN TECHOS			
		Picado y raspado de guarnecido y enlucido de yeso en techos, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
			Costes Directos		5,05
			13,00% Costes indirectos		0,66
			TOTAL		5,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

01RCG90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. GUARNECIDO Y ENLUC. DE YESO PAREDES			
		Demolición selectiva con medios manuales de guarnecido y enlucido de yeso en paredes. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
			Costes Directos		2,90
			13,00% Costes indirectos		0,38
			TOTAL		3,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

01RCG90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. GUARNECIDO Y ENLUC. DE YESO TECHOS			
		Demolición selectiva con medios manuales de guarnecido y enlucido de yeso en techos. Medida la superficie inicial deduciendo huecos.			
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
			Costes Directos		4,35
			13,00% Costes indirectos		0,57
			TOTAL		4,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 00RCL: Enlucidos

Grupo 01RCT: Tendidos

Grupo 01RCW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 01RL: Ligeros

Grupo 01RLC: Corcho

01RLC00001 m2 PICADO REVESTIMIENTO PAREDES PLANCHAS DE CORCHO

Picado de revestimiento de paredes con planchas de corcho, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.

MK00100	0,003 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,08	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					2,47
13,00% Costes indirectos					0,32
TOTAL					2,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01RLC90001 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. REVEST. PAREDES PLANCHAS DE CORCHO

Demolición selectiva con medios manuales de revestimiento de paredes con planchas de corcho. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.

TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					2,42
13,00% Costes indirectos					0,31
TOTAL					2,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 01RLL: Aleaciones ligeras

01RLL00001 m2 DESMONTADO REVESTIMIENTO PAREDES PERFILES DE ALUMINIO

Desmontado de revestimiento de paredes con perfiles de aluminio anodizado, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,003 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,08	
TO00100	0,050 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,85	
Costes Directos					2,53
13,00% Costes indirectos					0,33
TOTAL					2,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RLL90001 m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MANUALES REVEST. PAREDES PERFILES DE ALUM.

Demolición masiva con medios manuales de revestimiento de paredes con perfiles de aluminio anodizado. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.

TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
TO00100	0,050 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,85	
Costes Directos					2,30
13,00% Costes indirectos					0,30
TOTAL					2,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SESENTA CÉNTIMOS

Grupo 01RLM: Madera

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RLM00001		m2 DESMONTADO REVEST. PAREDES ELEMENTOS DE MADERA			
		Desmontado de revestimiento de paredes con elementos de madera, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.			
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
TO00100	0,050 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,85	
				Costes Directos	2,96
				13,00% Costes indirectos	0,38
				TOTAL	3,34 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
01RLM00002		m2 DESMONTADO REVEST. PAREDES ELEMENTOS DE MADERA APROV. DEL 50%			
		Desmontado de revestimiento de paredes con elementos de madera, con aprovechamiento para la propiedad del 50%, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO00100	0,225 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,82	
TP00200	0,225 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,59	
				Costes Directos	7,67
				13,00% Costes indirectos	1,00
				TOTAL	8,67 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01RLM90001		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. REVEST. PAREDES ELEMENTOS DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de revestimiento de paredes con elementos de madera. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.			
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
TO00100	0,050 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,85	
				Costes Directos	2,30
				13,00% Costes indirectos	0,30
				TOTAL	2,60 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SESENTA CÉNTIMOS					
01RLM90002		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. REV. PAREDES MADERA REUTILZ. 50%			
		Demolición selectiva con medios manuales de revestimiento de paredes con elementos de madera, con reutilización en la obra del 50%. Medida la superficie inicial realmente ejecutada.			
TO00100	0,225 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,82	
TP00100	0,202 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,25	
				Costes Directos	7,07
				13,00% Costes indirectos	0,92
				TOTAL	7,99 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

Grupo 01RLW: Varios

Apartado 01RP: Peldaños

Grupo 01RPA: Piedras artificiales

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01RPA00001 m LEVANTADO DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEDRA ARTIFICIAL

Levantado de peldaño y zanquín de piedra artificial, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
TP00200	0,060 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,96	
Costes Directos					2,79
13,00% Costes indirectos					0,36
TOTAL					3,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con QUINCE CÉNTIMOS

01RPA90001 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE PELDAÑO Y ZANQUÍN PIEDRA ARTIF.

Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de piedra artificial. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TP00100	0,142 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,29	
Costes Directos					2,29
13,00% Costes indirectos					0,30
TOTAL					2,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01RPC: Cerámicos

01RPC00001 m LEVANTADO DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEZAS CERÁMICAS

Levantado de peldaño y zanquín de piezas cerámicas, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
Costes Directos					4,88
13,00% Costes indirectos					0,63
TOTAL					5,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01RPC90001 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEZAS CER.

Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de piezas cerámicas. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
Costes Directos					4,35
13,00% Costes indirectos					0,57
TOTAL					4,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 01RPL: Ligeros

01RPL00001 m LEVANTADO DE PELDAÑO MAT. LIGERO Y ZANQUÍN DE MADERA

Levantado de peldaño de material ligero y zanquín de madera, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					1,73
13,00% Costes indirectos					0,22
TOTAL					1,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01RPL90001 m DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE PELDAÑO MAT. LIGERO Y ZANQUÍN MAD.

Demolición masiva con medios manuales de peldaño de material ligero y zanquín de madera. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
			Costes Directos		1,45
			13,00% Costes indirectos		0,19
			TOTAL		1,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01RPM: Maderas

01RPM00001 m LEVANTADO DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE MADERA APROV. DEL 50%

Levantado de peldaño y zanquín de madera, incluso p.p. de aprovechamiento para la propiedad del 50%, carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TO01500	0,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	1,70	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
			Costes Directos		3,49
			13,00% Costes indirectos		0,45
			TOTAL		3,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01RPM00002 m LEVANTADO DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE MADERA INCLUSO CARGA MANUAL

Levantado de peldaño y zanquín de madera, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,013 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,33	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
			Costes Directos		1,94
			13,00% Costes indirectos		0,25
			TOTAL		2,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01RPM90001 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. PELDAÑO Y ZANQUÍN MAD. REUT. 50%

Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de madera con reutilización en la obra del 50%. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TO01500	0,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	1,70	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
			Costes Directos		3,33
			13,00% Costes indirectos		0,43
			TOTAL		3,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RPM90002 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE MADERA

Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de madera. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
			Costes Directos		1,45
			13,00% Costes indirectos		0,19
			TOTAL		1,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01RPN: Piedras naturales

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01RPN00001 m LEVANTADO DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEDRA NATURAL

Levantado de peldaño y zanquín de piedra natural, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					2,77
13,00% Costes indirectos					0,36
TOTAL					3,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TRECE CÉNTIMOS

01RPN00002 m LEVANTADO DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEDRA NATURAL APROV. 50%

Levantado de peldaño y zanquín de piedra natural, con aprovechamiento para la propiedad del 50%, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,10	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
Costes Directos					10,31
13,00% Costes indirectos					1,34
TOTAL					11,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01RPN90001 m DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE PELDAÑO Y ZANQUÍN DE PIEDRA NAT.

Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de piedra natural. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TP00100	0,135 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,17	
Costes Directos					2,17
13,00% Costes indirectos					0,28
TOTAL					2,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01RPN90002 m DEMOL. SELECTIVA M. MAN. PELDAÑO Y ZANQUÍN PIEDRA NAT. REUT. 50%

Demolición selectiva con medios manuales de peldaño y zanquín de piedra natural, con reutilización en la obra del 50%. Medida la longitud inicial por la arista de intersección entre huella y tabica.

TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,10	
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
Costes Directos					9,45
13,00% Costes indirectos					1,23
TOTAL					10,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 01RPW: Varios

Apartado 01RS: Suelos

Grupo 01RSC: Cerámicos

01RSC00001 m2 LEVANTADO DE SOLADO Y RODAPIÉ DE BALDOSAS CERÁMICAS

Levantado de solado y rodapié de baldosas cerámicas incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,045 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,15	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
Costes Directos					6,73
13,00% Costes indirectos					0,87
TOTAL					7,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSC00002	m	DESMONTADO DE RODAPIÉ DE BALDOSAS CERÁMICAS			
		Desmontado de rodapié de baldosas cerámicas, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,001 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,03	
TP00200	0,035 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,56	
				Costes Directos	0,59
				13,00% Costes indirectos	0,08
				TOTAL	0,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

01RSC90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ BALD. CER.			
		Demolición selectiva con medios manuales de solado y rodapié de baldosas cerámicas. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,315 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,07	
				Costes Directos	5,07
				13,00% Costes indirectos	0,66
				TOTAL	5,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01RSC90002	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE RODAPIÉ DE BALDOSAS CERÁM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de rodapié de baldosas cerámicas. Medida la longitud inicial.			
TP00100	0,032 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,52	
				Costes Directos	0,52
				13,00% Costes indirectos	0,07
				TOTAL	0,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01RSE: Especiales

01RSE00001	m2	DEMOLICIÓN DE PAV. CONTINUO DE MORTERO HIDRÁULICO CARGA MAN.			
		Demolición de pavimento continuo de mortero hidráulico de 7 cm de espesor, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
MC00100	0,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,32	
MK00100	0,035 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,90	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
				Costes Directos	6,82
				13,00% Costes indirectos	0,89
				TOTAL	7,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

01RSE00003	m2	DEMOLICIÓN DE PAV. CONTINUO DE MORTERO HIDRÁULICO CARGA MECÁNICA			
		Demolición de pavimento continuo de mortero hidráulico de 7 cm de espesor, incluso carga mecánica y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MC00100	0,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,32	
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
MK00100	0,012 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,31	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
				Costes Directos	4,22
				13,00% Costes indirectos	0,55
				TOTAL	4,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSE00004		m2 LEVANTADO DE PAV. CON BLOQUES TRABADOS DE HORMIGÓN			
		Demolición a maquina de pavimento con bloques trabados de hormigón, incluso carga mecánica y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,013 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,33	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
				Costes Directos	1,52
				13,00% Costes indirectos	0,20
				TOTAL	1,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

01RSE00005		m2 LEVANTADO DE PAV. BLOQUES TRABADOS HORMIGÓN CON APROV. DEL 75%			
		Levantado de pavimento con bloques trabados de hormigón realizado a mano, con aprovechamiento para la propiedad del 75%, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
TP00200	0,240 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,83	
MK00100	0,180 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,61	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
				Costes Directos	10,37
				13,00% Costes indirectos	1,35
				TOTAL	11,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

01RSE90003		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECANICOS DE PAV. CONTINUO MORT. HIDRAH.			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de pavimento continuo de mortero hidráulico de 7cm de espesor. Medida la superficie inicial.			
MC00100	0,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,32	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
				Costes Directos	3,86
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RSE90004		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECANICOS DE PAV. CON BLOQUES TRABADOS			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de pavimento con bloques trabados de hormigón. Medida la superficie inicial.			
ME00300	0,047 h	PALA CARGADORA	23,87	1,12	
				Costes Directos	1,12
				13,00% Costes indirectos	0,15
				TOTAL	1,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTISIETE CÉNTIMOS

01RSE90005		m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PAV. BLOQUES TRABADOS HORM.			
		Demolición selectiva con medios manuales de pavimento con bloques trabados de hormigón realizado a mano, con reutilización en la obra del 75%. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
				Costes Directos	3,87
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 01RSH: Hidráulicos

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSH00001		m2 LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS CARGA MANUAL			
		Levantado de solado con baldosas hidráulicas, incluso carga manual y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,180 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,87	
				Costes Directos	6,73
				13,00% Costes indirectos	0,87
				TOTAL	7,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA CÉNTIMOS

01RSH00002		m2 LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS CARGA MECÁNICA			
		Levantado de solado con baldosas hidráulicas, incluso carga mecánica y p.p. de transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
MK00100	0,011 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,28	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
				Costes Directos	5,17
				13,00% Costes indirectos	0,67
				TOTAL	5,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

01RSH90002		m2 DEMOLICION SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO CON BALD. HIDRÁUL.			
		Demolición selectiva con medios mecánicos de solado con baldosas hidráulicas. Medida la superficie inicial.			
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
				Costes Directos	4,90
				13,00% Costes indirectos	0,64
				TOTAL	5,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01RSL: Ligeros

01RSL00001		m2 LEVANTADO DE SOLADO DE MATERIAL LIGERO			
		Levantado de solado de material ligero y rodapié de madera, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
				Costes Directos	2,14
				13,00% Costes indirectos	0,28
				TOTAL	2,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

01RSL00010		m2 LEVANTADO DE SOLADO DE MATERIAL LIGERO, /MORTERO DE BASE			
		Levantado de solado de material ligero y rodapié de madera, incluso mortero de base, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
				Costes Directos	5,51
				13,00% Costes indirectos	0,72
				TOTAL	6,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSL90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO DE MATERIAL LIGERO			
		Demolición selectiva con medios manuales de solado de material ligero y rodapié de madera. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,113 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,82	
		Costes Directos			1,82
		13,00% Costes indirectos			0,24
		TOTAL			2,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SEIS CÉNTIMOS					
01RSL90010	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. SOLADO DE MATERIAL LIG. I/MORT. BASE			
		Demolición masiva con medios manuales de solado de material ligero y rodapié de madera, incluso mortero de base. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,260 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,19	
		Costes Directos			4,19
		13,00% Costes indirectos			0,54
		TOTAL			4,73 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
Grupo 01RSM: Maderas					
01RSM00001	m2	LEVANTADO DE ENTARIMADO SOBRE RASTRELES CON APROV. DEL 50%			
		Levantado de entarimado sobre rastreles y rodapié de madera, incluso p.p. de aprovechamiento del 50% para la propiedad, ayudas de albañilería, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,021 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,54	
TO01500	0,150 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	2,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
		Costes Directos			5,51
		13,00% Costes indirectos			0,72
		TOTAL			6,23 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
01RSM00002	m2	LEVANTADO DE PARQUE Y RODAPIÉ DE MADERA			
		Levantado de parque y rodapié de madera, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
		Costes Directos			3,48
		13,00% Costes indirectos			0,45
		TOTAL			3,93 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
01RSM00003	m	DESMONTADO DE RODAPIÉ DE MADERA CON APROV. DEL 50%			
		Desmontado de rodapié de madera incluso p.p. de aprovechamiento del 50% para la propiedad, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
TP00200	0,035 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,56	
MK00100	0,001 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,03	
TO01500	0,035 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	0,59	
		Costes Directos			1,18
		13,00% Costes indirectos			0,15
		TOTAL			1,33 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSM00010	m2	DEMOLICIÓN DE ENTARIMADO SOBRE RASTRELES			
		Demolición de entarimado sobre rastreles y rodapié de madera incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
				Costes Directos	2,55
				13,00% Costes indirectos	0,33
				TOTAL	2,88 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
01RSM00011	m2	DEMOLICIÓN DE PARQUE Y RODAPIÉ DE MADERA /MORTERO DE BASE			
		Demolición de parque y rodapié de madera incluso mortero de base, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
MK00100	0,015 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,38	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
				Costes Directos	5,51
				13,00% Costes indirectos	0,72
				TOTAL	6,23 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
01RSM00012	m	DEMOLICIÓN DE RODAPIÉ DE MADERA			
		Demolición de rodapié de madera incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TP00100	0,035 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,56	
MK00100	0,002 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,05	
				Costes Directos	0,93
				13,00% Costes indirectos	0,12
				TOTAL	1,05 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CINCO CÉNTIMOS					
01RSM90001	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ENTARIMADO SOBRE RASTRELES			
		Demolición selectiva con medios manuales de entarimado sobre rastreles y rodapié de madera, ayudas de albañilería, con reutilización en la obra del 50%. Medida la superficie inicial.			
TO01500	0,150 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	2,55	
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
				Costes Directos	3,76
				13,00% Costes indirectos	0,49
				TOTAL	4,25 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
01RSM90002	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE PARQUE Y RODAPIÉ DE MADERA			
		Demolición selectiva de parque y rodapié de madera. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
				Costes Directos	2,90
				13,00% Costes indirectos	0,38
				TOTAL	3,28 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSM90003	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE RODAPIÉ DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de rodapié de madera. Medida la longitud inicial.			
TP00100	0,018 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,29	
TO01500	0,035 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	0,59	
				Costes Directos	0,88
				13,00% Costes indirectos	0,11
				TOTAL	0,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01RSM90010	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE ENTARIMADO SOBRE RASTRELES			
		Demolición selectiva con medios manuales de entarimado sobre rastreles y rodapié de madera. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,135 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,17	
				Costes Directos	2,17
				13,00% Costes indirectos	0,28
				TOTAL	2,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01RSM90011	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MAN. DE PARQUE Y RODAPIÉ MAD. /MORT. BASE			
		Demolición masiva con medios manuales de parque y rodapié de madera, incluso mortero de base. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,260 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,19	
				Costes Directos	4,19
				13,00% Costes indirectos	0,54
				TOTAL	4,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

01RSM90012	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE RODAPIÉ DE MADERA			
		Demolición selectiva con medios manuales de rodapié de madera. Medida la longitud inicial.			
TP00100	0,045 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72	
				Costes Directos	0,72
				13,00% Costes indirectos	0,09
				TOTAL	0,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 01RSN: Piedras naturales

01RSN00100	m2	LEVANTADO DE SOLADO Y RODAPIÉ DE PIEDRA NATURAL			
		Demolición de solado y rodapié de piedra natural, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,175 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,79	
MK00100	0,026 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,67	
				Costes Directos	6,68
				13,00% Costes indirectos	0,87
				TOTAL	7,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSN00110	m2	LEVANTADO DE SOLADO Y RODAPIÉ PIEDRA NATURAL, APROV. DEL 50%			
Levantado de solado y rodapié de piedra natural, incluso p.p. de aprovechamiento del 50% para la propiedad, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.					
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,175 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,79	
				Costes Directos	15,30
				13,00% Costes indirectos	1,99
				TOTAL	17,29 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
01RSN00200	m	DESMONTADO DE RODAPIÉ DE PIEDRA NATURAL			
Desmontado de rodapié de piedra natural, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.					
TP00200	0,035 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,56	
MK00100	0,001 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,03	
				Costes Directos	0,59
				13,00% Costes indirectos	0,08
				TOTAL	0,67 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01RSN00210	m	LEVANTADO DE RODAPIÉ PIEDRA NATURAL CÓN APROV. DEL 50%			
Levantado de rodapié de piedra natural incluso p.p. de aprovechamiento del 50% para la propiedad, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.					
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
MK00100	0,001 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,03	
TO01500	0,030 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	0,51	
				Costes Directos	0,86
				13,00% Costes indirectos	0,11
				TOTAL	0,97 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
01RSN90100	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ DE PIEDRA			
Demolición selectiva con medios manuales de solado y rodapié de piedra natural. Medida la superficie inicial.					
TP00100	0,288 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,64	
				Costes Directos	4,64
				13,00% Costes indirectos	0,60
				TOTAL	5,24 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
01RSN90110	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE SOLADO Y RODAPIÉ PIEDRA NAT.			
Demolición selectiva con medios manuales de solado y rodapié de piedra natural, con reutilización en la obra del 50%. Medida la superficie inicial.					
TP00100	0,388 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,25	
				Costes Directos	6,25
				13,00% Costes indirectos	0,81
				TOTAL	7,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RSN90200	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE RODAPIÉ DE PIEDRA NATURAL			
Demolición selectiva con medios manuales de rodapié de piedra natural. Medida la longitud inicial.					
TP00100	0,032 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,52	
			Costes Directos		0,52
			13,00% Costes indirectos		0,07
			TOTAL		0,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01RSN90210	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE RODAPIÉ PIEDRA NATURAL			
Demolición selectiva con medios manuales de rodapié de piedra natural. Medida la longitud inicial.					
TP00100	0,010 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,16	
TO01500	0,030 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	0,51	
			Costes Directos		0,67
			13,00% Costes indirectos		0,09
			TOTAL		0,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01RSS: Soleras

01RSS00001	m2	DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 10 cm CARGA MANUAL			
Demolición de solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, con medios mecánicos, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.					
MC00100	0,035 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,22	
MK00100	0,050 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,28	
TP00100	0,070 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,13	
TP00200	0,290 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,63	
			Costes Directos		7,26
			13,00% Costes indirectos		0,94
			TOTAL		8,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con VEINTE CÉNTIMOS

01RSS00002	m2	DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 10 cm CARGA MECÁNICA			
Demolición de solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, con medios mecánicos, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.					
TP00100	0,070 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,13	
MK00100	0,022 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,56	
ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	23,87	0,12	
MC00100	0,035 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,22	
TP00200	0,167 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,66	
			Costes Directos		4,69
			13,00% Costes indirectos		0,61
			TOTAL		5,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con TREINTA CÉNTIMOS

01RSS90002	m2	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA			
Demolición selectiva con medios mecánicos de solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor. Medida la superficie inicial.					
TP00100	0,237 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,82	
MC00100	0,035 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,22	
			Costes Directos		4,04
			13,00% Costes indirectos		0,53
			TOTAL		4,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01RST: Terrazos

01RST00001 m2 LEVANTADO DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO, CARGA MANUAL

Levantado de solado y rodapié de terrazo, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,175 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,79	
				Costes Directos	6,65
				13,00% Costes indirectos	0,86
				TOTAL	7,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

01RST00002 m2 LEVANTADO DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO, CARGA MECÁNICA

Levantado de solado y rodapié de terrazo incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
ME00300	0,003 h	PALA CARGADORA	23,87	0,07	
MK00100	0,011 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,28	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
				Costes Directos	5,32
				13,00% Costes indirectos	0,69
				TOTAL	6,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con UN CÉNTIMOS

01RST90002 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECÁNICOS DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO

Demolición selectiva con medios mecánicos de solado y rodapié de terrazo. Medida la superficie inicial.

TP00100	0,310 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,99	
				Costes Directos	4,99
				13,00% Costes indirectos	0,65
				TOTAL	5,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01RSW: Varios

Apartado 01RT: Techos

Grupo 01RTE: Escayola

01RTE00100 m2 DEMOLICIÓN DE TECHO CONTINUO DE PLANCHA DE ESCAYOLA

Demolición de techo continuo de plancha de escayola, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				Costes Directos	3,45
				13,00% Costes indirectos	0,45
				TOTAL	3,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01RTE00200 m2 DESMONTADO DE TECHO DE PLACAS ACÚSTICAS CONGLOMERADAS

Desmontado de techo de placas acústicas conglomeradas, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
Costes Directos					5,05
13,00% Costes indirectos					0,66
TOTAL					5,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 01RTF: Fibras

Grupo 01RTL: Aleaciones ligeras

01RTL00100 m2 DESMONTADO DE TECHO DE PLACAS DE MATERIAL LIGERO

Desmontado de techo de placas de material ligero, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
Costes Directos					5,05
13,00% Costes indirectos					0,66
TOTAL					5,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 01RTM: Madera

01RTM00100 m2 DESMONTADO DE TECHO DE MADERA COLOC. SOBRE RASTRELES

Desmontado de techo de madera colocado sobre rastreles, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
Costes Directos					6,64
13,00% Costes indirectos					0,86
TOTAL					7,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA CÉNTIMOS

Grupo 01RTS: Sintéticos

Grupo 01RTW: Varios

01RTW00100 m2 DESMONTADO DE TECHO DE YESO SOBRE ENTABLILLADO

Demolición de techo formado por guarnecido y enlucido de yeso sobre entablillado o cañizo, clavado en alfarjías de madera, incluso transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial.

MK00100	0,035 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,90	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
Costes Directos					4,09
13,00% Costes indirectos					0,53
TOTAL					4,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Apartado 01RW: Varios

Grupo 01RWA: Alféizares

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01RWA00001	m	LEVANTADO DE ALFÉIZAR DE PIEDRA ARTIFICIAL			
Levantado de alféizar de piedra artificial, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la anchura libre del hueco.					
MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
Costes Directos					2,09
13,00% Costes indirectos					0,27
TOTAL					2,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RWA00002	m	LEVANTADO DE ALFÉIZAR DE PIEZAS CERÁMICAS			
Levantado de alféizar de piezas cerámicas, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la anchura libre del hueco.					
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					1,73
13,00% Costes indirectos					0,22
TOTAL					1,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

01RWA00003	m	LEVANTADO DE ALFÉIZAR DE PIEDRA NATURAL			
Levantado de alféizar de piedra natural, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la anchura libre del hueco.					
MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
Costes Directos					2,09
13,00% Costes indirectos					0,27
TOTAL					2,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RWA00004	m	LEVANTADO DE ALFÉIZAR PIEDRA NATURAL CON APROV. DEL 50%			
Levantado de alféizar de piedra natural, incluso p.p. de aprovechamiento del 50% para la propiedad, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la anchura libre del hueco.					
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
TO00100	0,120 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,04	
TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
Costes Directos					3,42
13,00% Costes indirectos					0,44
TOTAL					3,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01RWR: Remates

01RWR00001	m	LEVANTADO DE REMATE DE PIEZAS CERÁMICAS			
Levantado de remate de piezas cerámicas, incluso p.p. de aprovechamiento y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.					
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					1,73
13,00% Costes indirectos					0,22
TOTAL					1,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01RWR00002 m LEVANTADO DE REMATE DE PIEDRA NATURAL

Levantado de remate de piedra natural, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.

TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
Costes Directos					2,09
13,00% Costes indirectos					0,27
TOTAL					2,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RWR00003 m LEVANTADO DE REMATE DE PIEDRA ARTIFICIAL

Levantado de remate de piedra artificial, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.

MK00100	0,007 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,18	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
Costes Directos					2,09
13,00% Costes indirectos					0,27
TOTAL					2,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RWR00010 m LEVANTADO DE REMATE PIEDRA NATURAL CON APROV. DEL 50%

Levantado de remate de piedra natural, incluso p.p. de aprovechamiento del 50% para la propiedad, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.

MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
TO00100	0,120 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,04	
TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
Costes Directos					3,42
13,00% Costes indirectos					0,44
TOTAL					3,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01RWR00011 m LEVANTADO DE REMATE DE PIEDRA ARTIFICIAL CON APROVECHAMIENTO

Levantado de remate de piedra artificial, incluso p.p. de aprovechamiento y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.

TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
TO00100	0,120 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,04	
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
Costes Directos					3,42
13,00% Costes indirectos					0,44
TOTAL					3,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01RWW: Varios

Subcapítulo 01S: SANEAMIENTO

Apartado 01SC: Redes colgadas

Grupo 01SCA: Arquetas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01SCA00001	u	DEMOLICIÓN DE ARQUETA ELEVADA DE FÁBRICA DE LADRILLO			
		Demolición de arqueta elevada de fábrica de ladrillo con soporte de igual calidad carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
TO00100	0,145 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,46	
TP00100	1,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	23,36	
MK00100	0,225 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,76	

Costes Directos	31,58
13,00% Costes indirectos	4,11
TOTAL	35,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01SCC: Colectores

01SCC00001	m	DESMONTADO DE COLECTOR COLGADO DE FIBROCEMENTO			
		Desmontado de colector colgado de fibrocemento, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,34	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	

Costes Directos	3,82
13,00% Costes indirectos	0,50
TOTAL	4,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

01SCC00002	m	DESMONTADO DE COLECTOR COLGADO DE PVC			
		Desmontado de colector colgado de PVC, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TO00100	0,015 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,25	

Costes Directos	2,93
13,00% Costes indirectos	0,38
TOTAL	3,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 01SCE: Elementos complementarios

Grupo 01SCW: Varios

Apartado 01SE: Redes enterradas

Grupo 01SEA: Arquetas

01SEA00010	u	DEMOLICIÓN DE ARQUETA ENTERRADA DE FÁBRICA DE LADRILLO			
		Demolición de arqueta enterrada de fábrica de ladrillo, incluso p.p. de movimiento de tierras, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la unidad terminada.			
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	

Costes Directos	16,88
13,00% Costes indirectos	2,19
TOTAL	19,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SIETE CÉNTIMOS

Grupo 01SEC: Colectores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01SEC00001	m	DESMONTADO DE COLECTOR ENTERRADO DE HORMIGÓN			
		Desmontado de colector enterrado de hormigón, incluso p.p. de movimientos de tierras, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
TP00200	2,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	33,65	
				Costes Directos	34,42
				13,00% Costes indirectos	4,47
				TOTAL	38,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

01SEC00002	m	DESMONTADO DE COLECTOR ENTERRADO DE PVC			
		Desmontado de colector enterrado de PVC, incluso p.p. de movimientos de tierras, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
				Costes Directos	32,41
				13,00% Costes indirectos	4,21
				TOTAL	36,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 01SEE: Elementos complementarios

Grupo 01SEP: Pozos

Grupo 01SEW: Varios

Apartado 01SV: Redes verticales

Grupo 01SVB: Bajantes

01SVB00001	m	DESMONTADO DE BAJANTE DE FIBROCEMENTO			
		Desmontado de bajante de fibrocemento incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,006 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,15	
TO00100	0,023 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,39	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
				Costes Directos	4,25
				13,00% Costes indirectos	0,55
				TOTAL	4,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA CÉNTIMOS

01SVB00002	m	DESMONTADO DE BAJANTE DE PVC			
		Desmontado de bajante de PVC, incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,006 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,15	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,34	
				Costes Directos	3,71
				13,00% Costes indirectos	0,48
				TOTAL	4,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01SVB00003	m	DESMONTADO DE BAJANTE DE ZINC			
		Desmontado de bajante de zinc incluso p.p. de carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la longitud inicial.			
MK00100	0,006 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,15	
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,34	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
				Costes Directos	3,71
				13,00% Costes indirectos	0,48
				TOTAL	4,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

01SVB90002	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAJANTE DE PVC			
		Demolición selectiva con medios manuales de bajante de PVC Medida la longitud inicial.			
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,34	
				Costes Directos	3,24
				13,00% Costes indirectos	0,42
				TOTAL	3,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01SVB90003	m	DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MANUALES DE BAJANTE DE ZINC			
		Demolición selectiva con medios manuales de bajante de zinc. Medida la longitud inicial.			
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,34	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
				Costes Directos	3,24
				13,00% Costes indirectos	0,42
				TOTAL	3,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 01SVC: Cazoletas
Grupo 01SVE: Elementos complementaris
Grupo 01SVW: Varios
Apartado 01SW: Varios
Grupo 01SWA: Acometidas
Grupo 01SWW: Varios
Subcapítulo 01T: TRABAJOS PREVIOS
Apartado 01TA: Apeos y apuntalamientos
Grupo 01TAA: Abovedados
Grupo 01TAH: Horizontales
Grupo 01TAI: Inclinaados
Grupo 01TAV: Verticales
Grupo 01TAW: Varios
Apartado 01TC: Accesibilidad
Grupo 01TCE: Exterior
Grupo 01TCI: Interior
Grupo 01TCW: Varios
Apartado 01TL: Limpiezas y retiradas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01TLD: Desinfecciones y desratizaciones

Grupo 01TLE: Escombros

01TLE00100 m3 TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO

Transporte de escombros a vertedero, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos, y p.p. de canón de vaciado. Medido el volumen esponjado.

ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
TP00200	0,010 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,16	
				Costes Directos	3,44
				13,00% Costes indirectos	0,45
				TOTAL	3,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01TLL: Limpieza

01TLL00100 m2 LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS

Limpieza y desbroce de terreno, con medios mecánicos, incluso carga y transporte a vertedero de las materias obtenidas. Medida en verdadera magnitud.

ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	23,87	0,12	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
TP00200	0,003 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,05	
				Costes Directos	0,43
				13,00% Costes indirectos	0,06
				TOTAL	0,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01TLM: Muebles

Grupo 01TLR: Rescates de objetos

Grupo 01TLW: Varios

Apartado 01TM: Medidas especiales

Grupo 01TMA: Agotamientos y desecaciones

Grupo 01TMT: Tratamientos del terreno

Grupo 01TMW: Varios

Apartado 01TR: Actuación sobre redes

Grupo 01TRA: Agua

Grupo 01TRC: Climatización

Grupo 01TRE: Eléctricas

Grupo 01TRG: Gases y licuados

Grupo 01TRS: Saneamiento

Grupo 01TRT: Telefónicas

Grupo 01TRV: Audiovisuales

Grupo 01TRW: Varios

Apartado 01TS: Señalizaciones, prevenciones y protecciones

Grupo 01TSP: Prevenciones

Grupo 01TSS: Señalizaciones

Grupo 01TST: Protecciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 01TSW: Varios

Apartado 01TV: Vegetación

Grupo 01TVA: Arranques, destococonados y talados

Grupo 01TVD: Desbroces

Grupo 01TVP: Podas y tratamientos

Grupo 01TVW: Varios

Apartado 01TW: Varios

Grupo 01TWW: Varios

Subcapítulo 01W: VARIOS

Apartado 01WA: Aislamientos

Grupo 01WAA: Acústicos

Grupo 01WAI: Impermeabilizaciones

Grupo 01WAT: Térmicos

Grupo 01WAW: Varios

Apartado 01WD: Decoración

Grupo 01WDM: Mobiliario

Grupo 01WDW: Variios

Apartado 01WV: Vidrios

Grupo 01WVL: Lunas

Grupo 01WVV: Vidrios

Grupo 01WVW: Varios

Apartado 01WW: Varios

Grupo 01WWW: Varios

Subcapítulo 01X: ESTRUCTURAS

Apartado 01XA: Acero

Grupo 01XAC: Laminados en caliente

01XAC00001 kg DESMONTADO ESTRUC. METÁLICA AC. LAMINADO EN CALIENTE

Desmontado de estructura metálica de acero laminado en caliente, incluso p.p. de aprovechamiento del 70% para la propiedad y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el peso nominal inicial.

MK00100	0,001 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,03
TO01600	0,005 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,08
TP00200	0,016 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,26
WW00400	0,010 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,00

Costes Directos 0,37

13,00% Costes indirectos 0,05

TOTAL 0,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

01XAC00002 m2 DESMONTADO ESTRUCT. METÁLICA CON FORJADOS METÁLICOS

Desmontado de estructura metálica de acero laminado en caliente con forjados metálicos, realizado con medios mecánicos, incluso p.p. de aprovechamiento del 70 % para la propiedad de los elementos metálicos, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial de forjado deduciendo huecos mayores de 1 m2

TO01600	0,330 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,61
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77
VW00400	0,620 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,19

Costes Directos	18,28
13,00% Costes indirectos	2,38

TOTAL 20,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01XAC00003 m2 DESMONTADO ESTRUCT. METÁLICA CON FORJADOS HORMIGÓN

Desmontado de estructura metálica de acero laminado en caliente con forjados de hormigón, realizado con medios mecánicos, incluso p.p. de aprovechamiento del 70% para la propiedad de los elementos metálicos, carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial de forjado deduciendo huecos mayores de 1 m2

VW00400	0,350 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,11
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77
TO01600	0,280 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,76
TP00100	0,800 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,89
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60

Costes Directos	23,13
13,00% Costes indirectos	3,01

TOTAL 26,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con CATORCE CÉNTIMOS

01XAC90001 kg DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE ESTRUCT. MET. AC. LAM. CALIENTE

Demolición selectiva con medios manuales de estructura metálica de acero laminado en caliente, incluso p.p. de reutilización en la obra del 70%. Medido el peso nominal inicial.

TO01600	0,005 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,08
TP00100	0,016 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,26
VW00400	0,010 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,00

Costes Directos	0,34
13,00% Costes indirectos	0,04

TOTAL 0,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

01XAC90002 m2 DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MECANICOS DE ESTRUCT. MET. CON FORJ. MET.

Demolición selectiva con medios mecánicos de estructura metálica de acero laminado en caliente con forjados metálicos, realizado con medios mecánicos, incluso p.p. de reutilización en la obra del 70%. Medida la superficie inicial de forjado deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO01600	0,330 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,61
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91
VW00400	0,620 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,19

Costes Directos	17,38
13,00% Costes indirectos	2,26

TOTAL 19,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01XAC90003		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECANICOS DE ESTRUC. MET. CON FORJ. HORM.			
Demolición masiva con medios mecánicos de estructura metálica de acero laminado en caliente con forjados de hormigón, realizado con medios mecánicos, incluso p.p. de reutilización en la obra del 70%. Medida la superficie inicial de forjado deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO01600	0,280 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,76	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86	
WW00400	0,350 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,11	
Costes Directos					22,23
13,00% Costes indirectos					2,89
TOTAL					25,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DOCE CÉNTIMOS

Grupo 01XAF: Laminados en frio

01XAF00001		kg DESMONTADO ESTRUC. METÁLICA AC. LAMINADO EN FRIO			
Desmontado de estructura metálica de acero laminado en frio, incluso p.p. de aprovechamiento del 70% para la propiedad, transporte de material sobrante a vertedero. Medido el peso nominal inicial.					
WW00400	0,020 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
TP00200	0,024 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,38	
MK00100	0,001 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,03	
TO01600	0,012 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,20	
Costes Directos					0,62
13,00% Costes indirectos					0,08
TOTAL					0,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA CÉNTIMOS

01XAF90001		kg DEMOLICIÓN SELECTIVA M. MAN. DE ESTRUC. MET. AC. LAM. EN FRIO			
Demolición selectiva con medios manuales de estructura metálica de acero laminado en frío, incluso p.p. de reutilización en la obra del 70%. Medido el peso nominal inicial.					
TO01600	0,012 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,20	
TP00100	0,024 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,39	
WW00400	0,020 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
Costes Directos					0,60
13,00% Costes indirectos					0,08
TOTAL					0,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 01XAW: Varios

Apartado 01XF: Forjados

Grupo 01XFB: Bidireccionales

01XFB00001		m2 DEMOLICIÓN DE FORJADOS RETICULARES			
Demolición con medios mecánicos de forjados reticulares formados por: nervios de hormigón armado con barras de acero, aligerados con bloques permanentes, nervio perimetral y capiteles macizados, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2					
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MK00100	0,029 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,74	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					19,84
13,00% Costes indirectos					2,58
TOTAL					22,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01XFB90001		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE FORJADOS RETICULARES			
		Demolición masiva con medios mecánicos de forjados reticulares formados por: nervios de hormigón armado con barras de acero, aligerados con bloques permanentes, nervio perimetral y capiteles macizados. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86	
			Costes Directos		18,97
			13,00% Costes indirectos		2,47
			TOTAL		21,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 01XFU: Unidireccionales

01XFU00001		m2 DEMOLICIÓN DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES			
		Demolición con medios mecánicos de forjados unidireccionales con viguetas de hormigón, bovedillas y capa de compresión de hormigón, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1.00 m2			
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
MK00100	0,025 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,64	
ME00300	0,005 h	PALA CARGADORA	23,87	0,12	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
			Costes Directos		12,33
			13,00% Costes indirectos		1,60
			TOTAL		13,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

01XFU90001		m2 DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE FORJADOS UNIDIRECCIONALES			
		Demolición masiva con medios mecánicos de forjados unidireccionales con viguetas de hormigón, bovedillas y capa de compresión de hormigón. Medida la superficie inicial deduciendo huecos mayores de 1 m2.			
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
			Costes Directos		11,58
			13,00% Costes indirectos		1,51
			TOTAL		13,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 01XFW: Varios

Apartado 01XH: Hormigón armado

Grupo 01XHJ: Vigas

Grupo 01XHL: Losas

Grupo 01XHP: Pilares

Grupo 01XHW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
01XHW00002	m3	DEMOLICIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición con medios mecánicos de hormigón armado en elementos estructurales, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen inicial.					
MC00100	2,550 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	16,19	
ME00300	0,024 h	PALA CARGADORA	23,87	0,57	
MK00100	0,122 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,12	
TP00100	5,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	82,16	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
Costes Directos					133,94
13,00% Costes indirectos					17,41
TOTAL					151,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

01XHW90002	m3	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECANICOS DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición masiva con medios mecánicos de hormigón armado en elementos estructurales. Medido el volumen inicial.					
TP00100	7,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	114,38	
MC00100	2,550 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	16,19	
Costes Directos					130,57
13,00% Costes indirectos					16,97
TOTAL					147,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Apartado 01XM: Madera

Grupo 01XML: Laminadas

Grupo 01XMT: Tradicionales

Grupo 01XMW: Varios

Apartado 01XW: Varios

Grupo 01XWE: Estructuras especiales

Grupo 01XWW: Varios

01XWW00001	m2	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición con medios mecánicos de estructura de hormigón armado formada por: pilares, vigas y forjados, incluso carga mecánica y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie inicial de forjado de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2					
MC00100	0,480 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,05	
TP00100	0,960 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	15,47	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MK00100	0,030 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,77	
Costes Directos					19,43
13,00% Costes indirectos					2,53
TOTAL					21,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

01XWW90001	m2	DEMOLICIÓN MASIVA M. MECÁNICOS DE ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición masiva con medios mecánicos de estructura de hormigón armado formada por: pilares, vigas y forjados. Medida la superficie inicial de forjado de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TP00100	0,960 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	15,47	
MC00100	0,480 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,05	
Costes Directos					18,52
13,00% Costes indirectos					2,41
TOTAL					20,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 02: ACONDICIONAMIENTO DE TERRENOS

Subcapítulo 02A: A CIELO ABIERTO

Apartado 02AC: Apertura de cajas

Grupo 02ACC: Apertura de cajas

02ACC00001 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,034 h	PALA CARGADORA	23,87	0,81	
			Costes Directos		0,81
			13,00% Costes indirectos		0,11
			TOTAL		0,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

02ACC00002 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. DURA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,038 h	PALA CARGADORA	23,87	0,91	
			Costes Directos		0,91
			13,00% Costes indirectos		0,12
			TOTAL		1,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TRES CÉNTIMOS

02ACC00003 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. BLANDA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,031 h	PALA CARGADORA	23,87	0,74	
			Costes Directos		0,74
			13,00% Costes indirectos		0,10
			TOTAL		0,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02ACC00004 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TERRENO DISGREGADO

Excavación, en apertura de caja, de terreno disgregado realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,028 h	PALA CARGADORA	23,87	0,67	
			Costes Directos		0,67
			13,00% Costes indirectos		0,09
			TOTAL		0,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

02ACC00010 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA BLANDA

Excavación, en apertura de caja, de roca blanda, realizada con medios mecánicos y empleo de compresor, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

TP00200	0,480 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,66	
TP00100	0,480 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,73	
ME00500	0,240 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	14,83	
MC00100	0,240 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,52	
			Costes Directos		31,74
			13,00% Costes indirectos		4,13
			TOTAL		35,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ACC00011		m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA DURA			
		Excavación, en apertura de caja, de roca dura, realizada con medios mecánicos y empleo de compresor, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,360 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	22,24	
TP00100	0,720 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,60	
TP00200	0,240 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,83	
MC00100	0,360 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,29	
				Costes Directos	39,96
				13,00% Costes indirectos	5,19
				TOTAL	45,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con QUINCE CÉNTIMOS

02ACC00012		m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA DURA, USO DE EXPLOSIVOS			
		Excavación, en apertura de caja, de roca dura, realizada con medios mecánicos y utilización de explosivos, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.			
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,08	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,250 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,76	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
TO01300	1,150 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	19,54	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	0,375 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,38	
WW00100	1,250 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	1,25	
				Costes Directos	46,19
				13,00% Costes indirectos	6,00
				TOTAL	52,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 02ACW: Varios

Apartado 02AD: Desmontes

Grupo 02ADD: Desmontes

02ADD00001		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. DURA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
				Costes Directos	0,62
				13,00% Costes indirectos	0,08
				TOTAL	0,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA CÉNTIMOS

02ADD00002		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,024 h	PALA CARGADORA	23,87	0,57	
				Costes Directos	0,57
				13,00% Costes indirectos	0,07
				TOTAL	0,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ADD00003		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. BLANDA, TRANSP. A TERRAPLÉN Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,022 h	PALA CARGADORA	23,87	0,53	
		Costes Directos			0,53
		13,00% Costes indirectos			0,07
		TOTAL			0,60 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA CÉNTIMOS					
02ADD00004		m3 EXC. DESMONTE ROCA BLANDA, TRANSP. A TERRAPLÉN Excavación, en desmonte, de roca blanda, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,037 h	PALA CARGADORA	23,87	0,88	
ME00500	0,120 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	7,41	
		Costes Directos			8,29
		13,00% Costes indirectos			1,08
		TOTAL			9,37 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
02ADD00005		m3 EXC. DESMONTE ROCA DURA, TRANSP. A TERRAPLÉN Excavación, en desmonte, de roca dura realizada con medios mecánicos, incluso carga y transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,037 h	PALA CARGADORA	23,87	0,88	
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
		Costes Directos			13,24
		13,00% Costes indirectos			1,72
		TOTAL			14,96 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
02ADD00006		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA DURA Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,019 h	PALA CARGADORA	23,87	0,45	
		Costes Directos			0,45
		13,00% Costes indirectos			0,06
		TOTAL			0,51 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
02ADD00007		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA MEDIA Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,017 h	PALA CARGADORA	23,87	0,41	
		Costes Directos			0,41
		13,00% Costes indirectos			0,05
		TOTAL			0,46 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
02ADD00008		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA BLANDA Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,015 h	PALA CARGADORA	23,87	0,36	
		Costes Directos			0,36
		13,00% Costes indirectos			0,05
		TOTAL			0,41 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ADD00009		m3 EXC. DESMONTE ROCA BLANDA			
		Excavación, en desmonte, de roca blanda, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,120 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	7,41	
		Costes Directos			7,41
		13,00% Costes indirectos			0,96
		TOTAL			8,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

02ADD00010		m3 EXC. DESMONTE ROCA DURA			
		Excavación, en desmonte, de roca dura realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
		Costes Directos			12,36
		13,00% Costes indirectos			1,61
		TOTAL			13,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02ADD00100		m3 EXC. DESMONTE TERRENO DISGREGADO, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
		Costes Directos			0,48
		13,00% Costes indirectos			0,06
		TOTAL			0,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02ADD00106		m3 EXC. DESMONTE TERRENO DISGREGADO			
		Excavación, en desmonte, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,013 h	PALA CARGADORA	23,87	0,31	
		Costes Directos			0,31
		13,00% Costes indirectos			0,04
		TOTAL			0,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 02ADW: Varios

Apartado 02AE: Explanaciones

Grupo 02AEE: Explanaciones

02AEE00001		m2 EXPLANACIÓN DE 50 cm ESP., TIERRAS CONSIST. BLANDA			
		Explanación de 50 cm de espesor medio, con tierras de consistencia blanda, comprendiendo:excavación con medios mecánicos, transporte a relleno, extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medida en verdadera magnitud.			
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
MT00100	0,022 h	TRÁILLA REMOLCADA/TRACTOR	21,02	0,46	
MR00400	0,006 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,14	
MK00200	0,003 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,09	
MN00100	0,006 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,27	
		Costes Directos			0,99
		13,00% Costes indirectos			0,13
		TOTAL			1,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con DOCE CÉNTIMOS

Grupo 02AEW: Varios

Apartado 02AT: Terraplenes

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 02ATT: Terraplenes

02ATT00001 m3 TERRAPLÉN CON TIERRAS EN TONGADAS DE 20 cm

Terraplen con tierras, comprendiendo: extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medido en perfil compactado.

GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15
MN00100	0,012	h	MOTONIVELADORA	45,11	0,54
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,28

Costes Directos	1,14
13,00% Costes indirectos	0,15
TOTAL	1,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 02ATW: Varios

Apartado 02AV: Vaciados

Grupo 02AVV: Vaciados

02AVV00001 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. DURA

Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.

TP00200	0,019	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,30
ME00400	0,023	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,80

Costes Directos	1,10
13,00% Costes indirectos	0,14
TOTAL	1,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

02AVV00002 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. MEDIA

Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.

ME00400	0,020	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,70
TP00200	0,016	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,26

Costes Directos	0,96
13,00% Costes indirectos	0,12
TOTAL	1,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHO CÉNTIMOS

02AVV00003 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. BLANDA

Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.

ME00400	0,018	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,63
TP00200	0,013	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,21

Costes Directos	0,84
13,00% Costes indirectos	0,11
TOTAL	0,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

02AVV00004 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TERRENO DISGREGADO

Excavación en vaciado de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondo y laterales. Medida en perfil natural.

ME00400	0,016 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,56	
TP00200	0,010 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,16	
Costes Directos					0,72
13,00% Costes indirectos					0,09
TOTAL					0,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

02AVV00009 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TERRENO FANGOSO

Excavación en vaciado de terreno fangoso, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.

MB00100	0,192 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	0,44	
ME00400	0,064 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,24	
TO02200	0,048 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,80	
Costes Directos					3,48
13,00% Costes indirectos					0,45
TOTAL					3,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

02AVV00010 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE ROCA BLANDA

Excavación, en vaciado, de roca blanda, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.

MC00100	0,200 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,27	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
Costes Directos					26,45
13,00% Costes indirectos					3,44
TOTAL					29,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02AVV00011 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE ROCA DURA

Excavación, en vaciado, de roca dura, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.

MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
ME00500	0,300 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	18,53	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
Costes Directos					33,30
13,00% Costes indirectos					4,33
TOTAL					37,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

02AVV00012 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, ROCA DURA, CON USO DE EXPLOSIVOS

Excavación en vaciado de roca dura, realizada con medios mecánicos y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.

WW00100	1,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	1,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
WW00200	0,200 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,60	
TO01300	0,900 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	15,29	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
Costes Directos					37,06
13,00% Costes indirectos					4,82
TOTAL					41,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 02AVW: Varios

Apartado 02AW: Varios

Grupo 02AWW: Varios

Subcapítulo 02P: POZOS

Apartado 02PB: A brazo

Grupo 02PBB: A brazo

02PBB00001 m3 EXC. POZOS TIERRA C. DURA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de tierras de consistencia dura realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	3,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	52,64	
Costes Directos					52,64
13,00% Costes indirectos					6,84
TOTAL					59,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

02PBB00002 m3 EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	2,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,07	
Costes Directos					43,07
13,00% Costes indirectos					5,60
TOTAL					48,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02PBB00003 m3 EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	2,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	34,29	
Costes Directos					34,29
13,00% Costes indirectos					4,46
TOTAL					38,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PBB00004 m3 EXC. POZOS ROCA BLANDA M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m					
Excavación, en pozos, de roca blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
TP00100	3,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	62,83	
MC00100	1,950 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	12,38	
				Costes Directos	75,21
				13,00% Costes indirectos	9,78
				TOTAL	84,99 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
02PBB00005 m3 EXC. POZOS TERR. DISGREGADO M. MANUALES PROF. MAX 1,50 m					
Excavación, en pozos, en terrenos disgregados, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	1,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,71	
				Costes Directos	28,71
				13,00% Costes indirectos	3,73
				TOTAL	32,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
02PBB00006 m3 EXC. POZOS ESCOMBROS MEDIOS MANUALES HASTA 1,50 m					
Excavación, en pozos, de escombros, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima a 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	3,630 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	57,90	
				Costes Directos	57,90
				13,00% Costes indirectos	7,53
				TOTAL	65,43 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
02PBB00007 m3 EXC. POZOS TERRENO FANGOSO M. MANUALES PROF. MAX 1,50 m					
Excavación, en pozos, de terreno fangoso, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.					
MB00100	0,420 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	0,96	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80	
				Costes Directos	66,42
				13,00% Costes indirectos	8,63
				TOTAL	75,05 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con CINCO CÉNTIMOS					
02PBB00008 m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m					
Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, y perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
MC00100	2,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	17,46	
TP00100	5,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	88,61	
				Costes Directos	106,07
				13,00% Costes indirectos	13,79
				TOTAL	119,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PBB00009		m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MAN., PROF. MAX. 1,50 m EXPLOSIVOS Excavación, en pozos, de roca dura realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.			
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,300 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,91	
TO01300	2,000 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	33,98	
MC00100	1,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	9,53	
TP00200	1,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	27,91	
WW00100	4,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	4,00	
			Costes Directos		124,96
			13,00% Costes indirectos		16,24
			TOTAL		141,20 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN con VEINTE CÉNTIMOS					
02PBB00011		m3 EXC. POZOS TIERRA C. DURA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m Excavación, en pozos, de tierra de consistencia dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	4,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	70,18	
			Costes Directos		70,18
			13,00% Costes indirectos		9,12
			TOTAL		79,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS					
02PBB00012		m3 EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m Excavación, en pozos, de tierra de consistencia media, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	3,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	59,02	
			Costes Directos		59,02
			13,00% Costes indirectos		7,67
			TOTAL		66,69 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
02PBB00013		m3 EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m Excavación, en pozos, de tierra de consistencia blanda realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	3,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	51,04	
			Costes Directos		51,04
			13,00% Costes indirectos		6,64
			TOTAL		57,68 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
02PBB00015		m3 EXC. POZOS TERR. DISGREGADO M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m Excavación, en pozos, de terreno disgregado, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	2,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	46,26	
			Costes Directos		46,26
			13,00% Costes indirectos		6,01
			TOTAL		52,27 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PBB00016		m3 EXC. POZOS ROCA BLANDA M. MANUALES, PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
		Excavación, en pozos, de roca blanda, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 m y 3 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
				Costes Directos	96,43
				13,00% Costes indirectos	12,54
				TOTAL	108,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02PBB00017		m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MANUAL, ENTRE 1,50 Y 3 m Y EXPLOSIVOS			
		Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 m y 3 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,400 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,21	
WW00100	4,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	4,00	
TP00200	2,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	35,89	
TP00100	4,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	64,44	
MC00100	2,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	12,70	
TO01300	2,500 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	42,48	
				Costes Directos	161,02
				13,00% Costes indirectos	20,93
				TOTAL	181,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02PBB00018		m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MANUAL, PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
		Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, y perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	3,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	22,23	
TP00100	7,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	112,77	
				Costes Directos	135,00
				13,00% Costes indirectos	17,55
				TOTAL	152,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02PBB00021		m3 EXC. POZOS TERRENO FANGOSO M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m			
		Excavación, en pozos, de terreno fangoso, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.			
TO02200	0,140 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,32	
TP00200	5,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	79,75	
MB00100	0,520 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	1,19	
				Costes Directos	83,26
				13,00% Costes indirectos	10,82
				TOTAL	94,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con OCHO CÉNTIMOS

02PBB00022		m3 EXC. POZOS ESCOMBROS MEDIOS MANUALES PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
		Excavación, en pozos, de escombros, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 m y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	4,825 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	76,96	
				Costes Directos	76,96
				13,00% Costes indirectos	10,00
				TOTAL	86,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 02PBW: Varios

Apartado 02PM: Medios mecánicos

Grupo 02PMM: Medios mecánicos

02PMM00001	m3	EXC. POZOS TIERRA C. DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,165 h	RETROEXCAVADORA	34,98	5,77	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					8,16
13,00% Costes indirectos					1,06
TOTAL					9,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

02PMM00002	m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
Costes Directos					6,46
13,00% Costes indirectos					0,84
TOTAL					7,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA CÉNTIMOS

02PMM00003	m3	EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,110 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					5,45
13,00% Costes indirectos					0,71
TOTAL					6,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DIECISEIS CÉNTIMOS

02PMM00004	m3	EXC. POZOS ROCA BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de roca blanda realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
ME00500	0,300 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	18,53	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
Costes Directos					30,11
13,00% Costes indirectos					3,91
TOTAL					34,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con DOS CÉNTIMOS

02PMM00005	m3	EXC. POZOS TERR. DISGREGADO, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, en terrenos disgregados, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
TP00200	0,090 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,44	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
Costes Directos					4,94
13,00% Costes indirectos					0,64
TOTAL					5,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

02PMM00006 m3 EXC. POZOS ESCOMBROS, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m

Excavación, en pozos, en escombros, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.

ME00400	0,190 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,65	
Costes Directos					6,65
13,00% Costes indirectos					0,86
TOTAL					7,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

02PMM00010 m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m

Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, y perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.

MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86	
ME00500	0,450 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	27,80	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
Costes Directos					45,16
13,00% Costes indirectos					5,87
TOTAL					51,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con TRES CÉNTIMOS

02PMM00011 m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MEC., PROF. MAX. 4 m EXPLOSIVOS

Excavación, en pozos, de roca dura realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.

TO01300	2,750 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	46,72	
WW00200	0,500 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,51	
WW00100	4,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	4,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	1,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,35	
TP00200	0,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,96	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
Costes Directos					106,56
13,00% Costes indirectos					13,85
TOTAL					120,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

02PMM00050 m3 EXC. POZOS CILÍNDR. C. MEDIA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m

Excavación, en pozos cilíndricos, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.

ME00100	0,200 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	6,70	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					9,09
13,00% Costes indirectos					1,18
TOTAL					10,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con VEINTISIETE CÉNTIMOS

02PMM00051 m3 EXC. POZOS CILÍNDR. C. BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m

Excavación, en pozos cilíndricos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4m., incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.

ME00100	0,150 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	5,03	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					7,42
13,00% Costes indirectos					0,96
TOTAL					8,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PMM00052	m3	EXC. POZOS CILÍNDR. C. M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos cilíndricos, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado en fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
ME00100	0,240 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	8,04	
Costes Directos					10,59
13,00% Costes indirectos					1,38
TOTAL					11,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02PMM00053	m3	EXC. POZOS CILÍNDR. TERR. DISGREG., M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos cilíndricos, de terreno disgregado realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00100	0,120 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	4,02	
TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
Costes Directos					6,25
13,00% Costes indirectos					0,81
TOTAL					7,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 02PMW: Varios

Apartado 02PW: Varios

Grupo 02PWW: Varios

Subcapítulo 02R: RELLENOS Y COMPACTACIONES

Apartado 02RC: Compactaciones

Grupo 02RCB: A brazo

02RCB00001	m2	COMPACTACIÓN SUPERFICIAL REALIZADA CON PISÓN MANUAL			
Compactación superficial realizada con pisón manual, al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.					
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
Costes Directos					2,42
13,00% Costes indirectos					0,31
TOTAL					2,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 02RCM: Medios mecánicos

02RCM00001	m2	COMPACTACIÓN SUPERFICIAL REALIZADA CON PISÓN MECÁNICO			
Compactación superficial realizada con pisón mecánico al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.					
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
MR00200	0,040 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,12	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
Costes Directos					2,08
13,00% Costes indirectos					0,27
TOTAL					2,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02RCM00002		m2 COMPACTACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PROCTOR			
		Compactación realizada con medios mecánicos al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.			
MR00400	0,007 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,16	
MN00100	0,007 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,32	
GW00100	0,040 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,02	
MK00200	0,002 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,06	
Costes Directos					0,56
13,00% Costes indirectos					0,07
TOTAL					0,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 02RCW: Varios

Apartado 02RR: Rellenos

Grupo 02RRB: A brazo

02RRB00001		m3 RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MANUALES			
		Relleno con tierras realizado con medios manuales, extendido en tongadas de 20 cm, comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico al 95% proctor, en 20 cm de profundidad. Medido en perfil compactado.			
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
MR00200	0,550 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	1,66	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
Costes Directos					22,74
13,00% Costes indirectos					2,96
TOTAL					25,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 02RRM: Medios mecánicos

02RRM00001		m3 RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS			
		Relleno con tierras realizado con medios mecánicos, en tongadas de 20 cm comprendiendo: extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medido en perfil compactado.			
MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15	
MR00400	0,012 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,28	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
Costes Directos					0,84
13,00% Costes indirectos					0,11
TOTAL					0,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 02RRW: Varios

Apartado 02RW: Varios

Grupo 02RWW: Varios

Subcapítulo 02T: TRANSPORTES

Apartado 02TB: A brazo

Grupo 02TBB: A brazo

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TBB00001		m3 TRANSPORTE EN INT. DE OBRA, DE TIERRAS CON M. MANUALES			
		Transporte en interior de obra, de tierras realizado con medios manuales, a una distancia media de 50 m, incluso carga y descarga. Medido el perfil esponjado.			
TP00200	1,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	30,31	
		Costes Directos			30,31
		13,00% Costes indirectos			3,94
		TOTAL			34,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Grupo 02TBW: Varios

Apartado 02TM: Medios mecánicos

Grupo 02TMM: Medios mecánicos

02TMM00001		m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
		Costes Directos			27,15
		13,00% Costes indirectos			3,53
		TOTAL			30,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

02TMM00002		m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
		Costes Directos			3,04
		13,00% Costes indirectos			0,40
		TOTAL			3,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02TMM00003		m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de tierras, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
		Costes Directos			22,67
		13,00% Costes indirectos			2,95
		TOTAL			25,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

02TMM00004		m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MANUALES			
		Transporte de tierras, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,08	
MK00300	0,750 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	2,74	
		Costes Directos			14,82
		13,00% Costes indirectos			1,93
		TOTAL			16,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TMM00006		m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,065 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,66	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
				Costes Directos	2,14
				13,00% Costes indirectos	0,28
				TOTAL	2,42 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
02TMM00007		m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de tierras, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,060 h	PALA CARGADORA	23,87	1,43	
MK00300	0,350 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	1,28	
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
				Costes Directos	8,35
				13,00% Costes indirectos	1,09
				TOTAL	9,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
02TMM00011		m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,415 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,62	
TP00200	1,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	26,32	
				Costes Directos	36,94
				13,00% Costes indirectos	4,80
				TOTAL	41,74 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
02TMM00012		m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,140 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,58	
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
				Costes Directos	4,30
				13,00% Costes indirectos	0,56
				TOTAL	4,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
02TMM00013		m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,240 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	6,14	
TP00200	1,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	26,32	
				Costes Directos	32,46
				13,00% Costes indirectos	4,22
				TOTAL	36,68 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TMM00014		m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MANUALES			
		Transporte de fangos, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00300	1,125 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,11	
TP00100	1,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	18,12	
				Costes Directos	22,23
				13,00% Costes indirectos	2,89
				TOTAL	25,12 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DOCE CÉNTIMOS					
02TMM00016		m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MK00100	0,105 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,69	
				Costes Directos	3,41
				13,00% Costes indirectos	0,44
				TOTAL	3,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
02TMM00017		m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de fangos, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,100 h	PALA CARGADORA	23,87	2,39	
MK00300	0,520 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	1,90	
TP00100	0,520 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,38	
				Costes Directos	12,67
				13,00% Costes indirectos	1,65
				TOTAL	14,32 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
02TMM00021		m3 TRANSPORTE TIERRAS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de tierras realizado en camión basculante a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,425 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,88	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
				Costes Directos	28,43
				13,00% Costes indirectos	3,70
				TOTAL	32,13 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TRECE CÉNTIMOS					
02TMM00022		m3 TRANSPORTE TIERRAS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de tierras realizado en camión basculante a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,150 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,84	
				Costes Directos	4,32
				13,00% Costes indirectos	0,56
				TOTAL	4,88 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TMM00023		m3 TRANSPORTE FANGOS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de fangos realizado en camión basculante, a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,590 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	15,10	
TP00200	1,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	26,32	
Costes Directos					41,42
13,00% Costes indirectos					5,38
TOTAL					46,80 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con OCHENTA CÉNTIMOS					
02TMM00024		m3 TRANSPORTE FANGOS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de fangos realizado en camión basculante, a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MK00100	0,180 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,61	
Costes Directos					5,33
13,00% Costes indirectos					0,69
TOTAL					6,02 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DOS CÉNTIMOS					
02TMM00025		m3 TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO			
		Transporte de escombros a vertedero realizado con contenedor a una distancia máxima de 5 km. Medido el perfil esponjado			
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
Costes Directos					10,99
13,00% Costes indirectos					1,43
TOTAL					12,42 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					
02TMM00026		m3 TRANSPORTE ESCOMBROS, DIST. MÁX. 2 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de escombros, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 2 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
Costes Directos					3,18
13,00% Costes indirectos					0,41
TOTAL					3,59 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
02TMM00027		m3 TRANSPORTE ESCOMBROS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de escombros, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
MK00100	0,150 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,84	
Costes Directos					4,46
13,00% Costes indirectos					0,58
TOTAL					5,04 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TMM00028		m3 TRANSPORTE ESCOMBROS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MECÁNICOS			
Transporte de escombros realizado en camión basculante a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.					
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
MK00100	0,225 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,76	
Costes Directos					6,38
13,00% Costes indirectos					0,83
TOTAL					7,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Grupo 02TMW: Varios

Apartado 02TW: Varios

Grupo 02TWW: Varios

Subcapítulo 02W: VARIOS

Apartado 02WA: Agotamientos

Grupo 02WAA: Agotamientos

Grupo 02WAW: Varios

Apartado 02WE: Entibaciones

Grupo 02WEE: Entibaciones

02WEE00001		m2 ENTIBACIÓN CUAJADA EN EXCAVACIONES DE TIERRAS			
Entibación cuajada en excavaciones de tierras de consistencia blanda o terrenos disgregados, realizada con tabloneros y codales de pino, incluso desentibado y p.p. de elementos complementarios. Medido la superficie de entibación útil.					
TO00400	0,400 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80	
VW00400	1,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,38	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
CM00200	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39	
CE00100	0,150 m	PUNTAL DE MADERA	1,23	0,18	
CM00300	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	1,81	
Costes Directos					11,95
13,00% Costes indirectos					1,55
TOTAL					13,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA CÉNTIMOS

02WEE00051		m2 ENTIBACIÓN SEMICUAJADA EN EXCAVACIONES DE TIERRAS			
Entibación semicujada en excavaciones de tierras de consistencia blanda o terrenos disgregados, realizada con tabloneros y codales de pino, incluso desentibado y p.p. de elementos complementarios. Medida la superficie de entibación útil.					
CE00100	0,100 m	PUNTAL DE MADERA	1,23	0,12	
CM00200	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,20	
CM00300	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,90	
TO00400	0,250 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	4,25	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					7,37
13,00% Costes indirectos					0,96
TOTAL					8,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 02WEW: Varios

Apartado 02WG: Galerías

Grupo 02WGG: Galerías

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02WGG00001		m3 EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUCC. DIVERSOS, TIERRAS C. DURA			
		Excavación en galería por debajo de elementos constructivos diversos, en tierras de consistencia dura, realizada con medios manuales, incluso p.p. de limpieza y extracción de tierras a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00100	9,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	150,63	
		Costes Directos			150,63
		13,00% Costes indirectos			19,58
		TOTAL			170,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA con VEINTIUN CÉNTIMOS

02WGG00002		m3 EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUCC. DIVERSOS, TIERRAS C. MEDIA			
		Excavación en galería por debajo de elementos constructivos diversos, en tierras de consistencia media, realizada con medios manuales, incluso p.p. de limpieza y extracción de tierras a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00100	7,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	124,85	
		Costes Directos			124,85
		13,00% Costes indirectos			16,23
		TOTAL			141,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN con OCHO CÉNTIMOS

02WGG00003		m3 EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUCC. DIVERSOS, TIERRAS C. BLANDA			
		Excavación en galería por debajo de elementos constructivos diversos, en tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales, incluso p.p. de limpieza y extracción de tierras a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00100	6,425 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	103,51	
		Costes Directos			103,51
		13,00% Costes indirectos			13,46
		TOTAL			116,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 02WGW: Varios

Apartado 02WS: Sistemas especiales

Grupo 02WSS: Sistemas especiales

Grupo 02WSW: Varios

Apartado 02WW: Varios

Grupo 02WWW: Varios

02WWW00001		m3 TIERRAS ADQUIRIDAS EN PRÉSTAMO			
		Tierras adquiridas en préstamo, comprendiendo excavación y canon de adquisición, pero sin incluir carga a camión y transporte desde la cantera al lugar de empleo. Medido el volumen en perfil natural.			
ME00300	0,017 h	PALA CARGADORA	23,87	0,41	
AW00300	1,000 m3	CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,66	0,66	
		Costes Directos			1,07
		13,00% Costes indirectos			0,14
		TOTAL			1,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTIUN CÉNTIMOS

Subcapítulo 02Z: ZANJAS

Apartado 02ZB: A brazo

Grupo 02ZBB: A brazo

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

02ZBB00001 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. DURA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
					Costes Directos 47,85
					13,00% Costes indirectos 6,22
					TOTAL 54,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con SIETE CÉNTIMOS

02ZBB00002 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	2,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	38,28	
					Costes Directos 38,28
					13,00% Costes indirectos 4,98
					TOTAL 43,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con VEINTISEIS CÉNTIMOS

02ZBB00003 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. LANDA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	1,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,71	
					Costes Directos 28,71
					13,00% Costes indirectos 3,73
					TOTAL 32,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

02ZBB00004 m3 EXC. ZANJAS, ROCA BLANDA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de roca blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.

MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
TP00100	3,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	56,39	
					Costes Directos 67,50
					13,00% Costes indirectos 8,78
					TOTAL 76,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

02ZBB00005 m3 EXC. ZANJAS, TERR. DISGREGADO, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, en terrenos disgregados, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	1,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	22,33	
					Costes Directos 22,33
					13,00% Costes indirectos 2,90
					TOTAL 25,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

02ZBB00006 m3 EXC. ZANJAS, TERRENO FANGOSO, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de terreno fangoso realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.

TP00200	3,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	59,81	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
MB00100	0,420 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	0,96	

Costes Directos	62,43
13,00% Costes indirectos	8,12
TOTAL	70,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02ZBB00007 m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de roca dura, con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.

TP00100	6,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	96,66	
MC00100	3,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	19,05	

Costes Directos	115,71
13,00% Costes indirectos	15,04
TOTAL	130,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

02ZBB00009 m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MANUAL. PROF. MÁX. 1,50 m EXPLOSIVOS

Excavación, en zanjas, de roca dura, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.

MC00100	1,200 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	7,62	
TO01300	1,750 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	29,73	
TP00100	2,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	36,25	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00100	3,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	3,00	
WW00200	0,300 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,91	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	101,74
13,00% Costes indirectos	13,23
TOTAL	114,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

02ZBB00011 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. DURA, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80	
---------	---------	----------------	-------	-------	--

Costes Directos	63,80
13,00% Costes indirectos	8,29
TOTAL	72,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con NUEVE CÉNTIMOS

02ZBB00012 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	3,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	52,64	
---------	---------	----------------	-------	-------	--

Costes Directos	52,64
13,00% Costes indirectos	6,84
TOTAL	59,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZBB00013	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. BLANDA, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	2,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,07	
Costes Directos					43,07
13,00% Costes indirectos					5,60
TOTAL					48,67 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
02ZBB00015	m3	EXC. ZANJAS, TERR. DISGREGADO, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m			
Excavación, en zanjas, de terreno disgregado, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	2,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	35,09	
Costes Directos					35,09
13,00% Costes indirectos					4,56
TOTAL					39,65 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
02ZBB00017	m3	EXC. ZANJAS, ROCA BLANDA, M. MAN., PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
Excavación, en zanjas, de roca blanda, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
Costes Directos					96,43
13,00% Costes indirectos					12,54
TOTAL					108,97 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
02ZBB00018	m3	EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MAN., PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
Excavación, en zanjas, de roca dura, con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
MC00100	3,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	23,81	
TP00100	7,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	120,83	
Costes Directos					144,64
13,00% Costes indirectos					18,80
TOTAL					163,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
02ZBB00019	m3	EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MAN., ENTRE 1,50 Y 3 m Y EXPLOSIVOS			
Excavación, en zanjas, de roca dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.					
WW00100	3,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	3,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,500 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,51	
MC00100	1,600 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	10,16	
TO01300	2,200 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	37,38	
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
Costes Directos					132,58
13,00% Costes indirectos					17,24
TOTAL					149,82 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZBB00021		m3 EXC. ZANJAS, TERRENO FANGOSO, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m Excavación, en zanjas, de terreno fangoso, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.			
MB00100	0,520 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	1,19	
TO02200	0,140 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,32	
TP00200	4,550 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	72,57	
				Costes Directos	76,08
				13,00% Costes indirectos	9,89
				TOTAL	85,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 02ZBW: Varios

Apartado 02ZM: Medios mecánicos

Grupo 02ZMM: Medios mecánicos

02ZMM00001		m3 EXC. ZANJAS, TIERRAS C. DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
TP00200	0,130 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,07	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
				Costes Directos	5,57
				13,00% Costes indirectos	0,72
				TOTAL	6,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

02ZMM00002		m3 EXC. ZANJAS, TIERRAS C. MEDIA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
				Costes Directos	4,55
				13,00% Costes indirectos	0,59
				TOTAL	5,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CATORCE CÉNTIMOS

02ZMM00003		m3 EXC. ZANJAS, TIERRAS C. BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,75	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	3,35
				13,00% Costes indirectos	0,44
				TOTAL	3,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02ZMM00004		m3 EXC. ZANJAS, ROCA BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m Excavación, en zanjas, de roca blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,240 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,52	
ME00500	0,240 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	14,83	
TP00100	0,480 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,73	
				Costes Directos	24,08
				13,00% Costes indirectos	3,13
				TOTAL	27,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZMM00005		m3 EXC. ZANJAS, TERRENO DISGREGADO, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m Excavación, en zanjas, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,040 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,40	
TP00200	0,090 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,44	
Costes Directos					2,84
13,00% Costes indirectos					0,37
TOTAL					3,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTIUN CÉNTIMOS

02ZMM00010		m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m Excavación en zanjas, de roca dura con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,400 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,54	
ME00500	0,400 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	24,71	
TP00100	0,800 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,89	
Costes Directos					40,14
13,00% Costes indirectos					5,22
TOTAL					45,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

02ZMM00011		m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MEC. PROF. MÁX. 4 m EXPLOSIVOS Excavación, en zanjas, de roca dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.			
TP00200	0,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	10,37	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00100	3,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	3,00	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01300	2,150 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	36,53	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	0,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	4,76	
WW00200	0,400 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,21	
Costes Directos					83,84
13,00% Costes indirectos					10,90
TOTAL					94,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 02ZMW: Varios

Apartado 02ZW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 03: CIMENTACIONES

Subcapítulo 03A: ARMADURAS

Apartado 03AC: Barras corrugadas

Grupo 03ACC: Barras corrugadas

03ACC00010 kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.

Acero en barras corrugadas B 400 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores, y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.

TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34
CA00220	1,080 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,73
CA01700	0,005 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01
WW00400	0,050 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02

Costes Directos	1,10
13,00% Costes indirectos	0,14
TOTAL	1,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

03ACC00011 kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.

Acero en barras corrugadas B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocido, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.

TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34
CA00320	1,080 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87
CA01700	0,005 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01
WW00400	0,050 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02

Costes Directos	1,24
13,00% Costes indirectos	0,16
TOTAL	1,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 03ACW: Varios

Apartado 03AL: Barras lisas

Grupo 03ALL: Barras lisas

Grupo 03ALW: Varios

Apartado 03AM: Mallas electrosoldadas

Grupo 03AMM: Mallas electrosoldadas

03AMM00010 kg ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA

Acero en malla electrosoldada fabricada con alambres corrugados ME B 500 S en elementos de cimentación, incluso corte, colocación y solapes, puesto en obra según instrucción EHE. Medido en peso nominal.

TO00600	0,010 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,17
CA00520	1,150 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	1,07
CA01700	0,001 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,00

Costes Directos	1,24
13,00% Costes indirectos	0,16
TOTAL	1,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03AMM00011	kg	ACERO ME B500T EN MALLA ELECTROSOLDADA			
Acero en malla electrosoldada fabricada con alambres trellados ME B 500 T en elementos de cimentación, incluso corte, colocación y solapes, puesto en obra según instrucción EHE. Medido en peso nominal.					
TO00600	0,010 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,17	
CA00620	1,150 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,07	
CA01700	0,001 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,00	
			Costes Directos		1,24
			13,00% Costes indirectos		0,16
			TOTAL		1,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 03AMW: Varios

Apartado 03AW: Varios

Grupo 03AWW: Varios

Subcapítulo 03C: CIMENTACIONES ESPECIALES

Apartado 03CC: Consolidaciones

Grupo 03CCI: Inyecciones

Grupo 03CCJ: Jet-grouting

03CCJ00100	m	COLUMNA SUELO TRATADO DE DIÁM. 1 m			
Columna suelo tratado de 1 m de diámetro, ejecutada mediante perforación con entubación recuperable e inyección inducida a alta presión (Jet-Grouting) de lechada de cemento CEM I 32,5 N hasta 800 kg/m, incluso limpieza, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; según CTE DB SE-C. Medida la longitud de columna tratada.					
TO02100	4,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	71,36	
TP00100	4,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	67,66	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
GC80030	0,800 t	CEMENTO PORTLAND CEM I/32,5 N A GRANEL	82,00	65,60	
MP01000	0,080 u	ALQUILER DE EQUIPO JET-GROUTING	208,41	16,67	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
			Costes Directos		223,99
			13,00% Costes indirectos		29,12
			TOTAL		253,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES con ONCE CÉNTIMOS

Grupo 03CCV: Vibroflotación

Grupo 03CCW: Varios

Apartado 03CM: Muros pantalla

Grupo 03CMM: Muros pantalla

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00002	m2	MURO PANTALLA 45 cm ESP. CUCH. MEC. Y 6 m PROF. (HA-25)			
Muro pantalla de 45 cm de espesor con cuchara mecánica y 6 m de profundidad formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de la coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,060 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	1,02	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,21	
TP00200	0,321 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,12	
TP00100	0,584 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,41	
CH02920	0,085 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	5,89	
CH02940	0,618 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	44,51	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CP00100	40,000 kg	BENTONITA	0,21	8,40	
MP00100	0,282 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	51,93	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MK00100	0,152 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,89	
MC00100	0,292 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,85	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,012 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,42	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos				155,54	
13,00% Costes indirectos				20,22	
TOTAL				175,76	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03CMM00004	m2	MURO PANTALLA 45 cm ESP. CUCH. MEC. Y 6 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 45 cm de espesor con cuchara mecánica y 6 m de profundidad formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de la coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,060 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	1,02	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,21	
TP00100	0,584 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,41	
TP00200	0,321 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,12	
CH02920	0,085 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	5,89	
CH80150	0,618 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	63,65	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CP00100	40,000 kg	BENTONITA	0,21	8,40	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,282 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	51,93	
MK00100	0,152 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,89	
MC00100	0,292 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,85	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,012 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,42	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos				174,68	
13,00% Costes indirectos				22,71	
TOTAL				197,39	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00007	m2	MURO PANTALLA 50 cm ESP. CUCH. HIDR. Y 6 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 50 cm de espesor con cuchara hidráulica y 6 m de profundidad formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de la coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,060 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	1,02	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,21	
TP00100	0,584 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,41	
TP00200	0,321 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,12	
CH02920	0,085 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	5,89	
CH80150	0,688 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO	103,00	70,86	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CP00100	45,000 kg	BENTONITA	0,21	9,45	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,282 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	51,93	
MK00100	0,152 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,89	
MC00100	0,292 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,85	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,012 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,42	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos					182,94
13,00% Costes indirectos					23,78
TOTAL					206,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

03CMM00012	m2	MURO PANTALLA 45 cm ESP. CUCH. MEC. Y DE 6 A 15 m PROF. (HA-25)			
Muro pantalla CCP de 45 cm de espesor con cuchara mecánica y de 6 a 15 m de profundidad, formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón HA-25/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,077 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,31	
TP00100	0,292 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,70	
TP00200	0,179 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,86	
CH02940	0,597 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/IIa, SUMINISTRADO	72,03	43,00	
CH02920	0,043 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	2,98	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CP00100	40,000 kg	BENTONITA	0,21	8,40	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,249 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	45,85	
MK00100	0,123 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,15	
MC00100	0,146 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,93	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
WW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
Costes Directos					131,51
13,00% Costes indirectos					17,10
TOTAL					148,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00014	m2	MURO PANTALLA 45 cm ESP. CUCH. MEC. Y DE 6 A 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 45 cm de espesor con cuchara mecánica y de 6 a 15 m de profundidad, formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigonado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,077 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,31	
TP00100	0,292 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,70	
TP00200	0,179 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,86	
CH02920	0,043 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,98	
CH80150	0,597 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	61,49	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CP00100	40,000 kg	BENTONITA	0,21	8,40	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,249 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	45,85	
MK00100	0,123 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,15	
MC00100	0,146 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,93	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
VW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
			Costes Directos		150,00
			13,00% Costes indirectos		19,50
			TOTAL		169,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE con CINCUENTA CÉNTIMOS

03CMM00017	m2	MURO PANTALLA 50 cm ESP. CUCH. HIDR. Y DE 6 A 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 50 cm de espesor con cuchara hidráulica y de 6 a 15 m de profundidad, formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigonado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,077 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,31	
TP00100	0,292 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,70	
TP00200	0,179 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,86	
CH02940	0,043 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	3,10	
CH80150	0,663 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	68,29	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CP00100	45,000 kg	BENTONITA	0,21	9,45	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,249 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	45,85	
MK00100	0,123 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,15	
MC00100	0,146 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,93	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
VW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
			Costes Directos		157,97
			13,00% Costes indirectos		20,54
			TOTAL		178,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00022	m2	MURO PANTALLA 45 cm ESP. CUCH. MEC. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-25)			
Muro pantalla CCP de 45 cm de espesor con cuchara mecánica y más de 15 m de profundidad, formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigonado del panel con hormigón para armar HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,174 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,80	
TP00200	0,098 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,56	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH02940	0,591 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	42,57	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	40,000 kg	BENTONITA	0,21	8,40	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,234 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	43,09	
MK00100	0,111 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,84	
MC00100	0,087 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,55	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,005 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,17	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					121,21
13,00% Costes indirectos					15,76
TOTAL					136,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

03CMM00024	m2	MURO PANTALLA 45 cm ESP. CUCH. MEC. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 45 cm de espesor con cuchara mecánica y más de 15 m de profundidad, formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigonado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,174 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,80	
TP00200	0,098 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,56	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH80150	0,591 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	60,87	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	40,000 kg	BENTONITA	0,21	8,40	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,234 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	43,09	
MK00100	0,111 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,84	
MC00100	0,087 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,55	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,005 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,17	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					139,51
13,00% Costes indirectos					18,14
TOTAL					157,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00027	m2	MURO PANTALLA 50 cm ESP. CUCH. HIDR. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 50 cm de espesor con cuchara hidráulica y más de 15 m de profundidad, formado por: excavación en zanja, lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigonado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,174 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,80	
TP00200	0,098 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,56	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH80150	0,657 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	67,67	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	45,000 kg	BENTONITA	0,21	9,45	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,234 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	43,09	
MK00100	0,111 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,84	
MC00100	0,087 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,55	
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
ME00400	0,005 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,17	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					147,36
13,00% Costes indirectos					19,16
TOTAL					166,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

03CMM00092	m2	MURO PANTALLA 60 cm ESP. CUCH. HIDR. Y 6 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 60 cm de espesor con cuchara hidráulica y 6 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotropicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigonado del panel con hormigón HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,060 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	1,02	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,21	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
TP00200	0,326 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,20	
CH02920	0,085 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	5,89	
CH80150	0,824 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	84,87	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CP00100	48,000 kg	BENTONITA	0,21	10,08	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,372 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	68,50	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
MC00100	0,325 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,06	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,018 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,63	
VW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos					217,23
13,00% Costes indirectos					28,24
TOTAL					245,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00102	m2	MURO PANTALLA 65 cm ESP. CUCH. MEC. Y 6 m PROF. (HA-25)			
Muro pantalla CCP de 65 cm de espesor con cuchara mecánica y 6 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,060 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	1,02	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,21	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
TP00200	0,326 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,20	
CH02920	0,085 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	5,89	
CH02940	0,893 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	64,32	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,372 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	68,50	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
MC00100	0,325 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,06	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,018 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,63	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos					197,10
13,00% Costes indirectos					25,62
TOTAL					222,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDOS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

03CMM00106	m2	MURO PANTALLA 65 cm ESP. CUCH. MEC. Y 6 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 65 cm de espesor con cuchara mecánica y 6 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,060 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	1,02	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,21	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
TP00200	0,326 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,20	
CH02920	0,085 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	5,89	
CH80150	0,893 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	91,98	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,372 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	68,50	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
MC00100	0,325 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,06	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,018 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,63	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos					224,76
13,00% Costes indirectos					29,22
TOTAL					253,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00109	m2	MURO PANTALLA 60 cm ESP. CUCH. HIDR. Y DE 6 A 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 60 cm de espesor con cuchara hidráulica y de 6 a 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,077 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,31	
TP00100	0,324 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,22	
TP00200	0,183 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,92	
CH02920	0,043 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,98	
CH80150	0,800 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	82,40	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CP00100	48,000 kg	BENTONITA	0,21	10,08	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,326 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	60,03	
MK00100	0,167 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,28	
MC00100	0,162 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,03	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,009 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,31	
VW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
			Costes Directos		188,97
			13,00% Costes indirectos		24,57
			TOTAL		213,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03CMM00112	m2	MURO PANTALLA 65 cm ESP. CUCH. MEC. Y DE 6 A 15 m PROF. (HA-25)			
Muro pantalla CCP de 65 cm de espesor con cuchara mecánica y de 6 a 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,077 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,31	
TP00100	0,324 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,22	
TP00200	0,183 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,92	
CH02940	0,865 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	62,31	
CH02920	0,043 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,98	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,326 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	60,03	
MK00100	0,167 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,28	
MC00100	0,162 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,03	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,009 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,31	
VW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
			Costes Directos		169,30
			13,00% Costes indirectos		22,01
			TOTAL		191,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00116	m2	MURO PANTALLA 65 cm ESP. CUCH. MEC. Y DE 6 A 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 65 cm de espesor con cuchara mecánica y de 6 a 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,077 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,31	
TP00100	0,324 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,22	
TP00200	0,183 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,92	
CH02920	0,043 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,98	
CH80150	0,865 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	89,10	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,326 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	60,03	
MK00100	0,167 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,28	
MC00100	0,162 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,03	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,009 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,31	
VW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
			Costes Directos		196,09
			13,00% Costes indirectos		25,49
			TOTAL		221,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIUN con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03CMM00119	m2	MURO PANTALLA 60 cm ESP. CUCH. HIDR. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 60 cm de espesor con cuchara hidráulica y más de 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,194 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH80150	0,788 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	81,16	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	48,000 kg	BENTONITA	0,21	10,08	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,304 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	55,98	
MK00100	0,154 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,94	
MC00100	0,097 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,62	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
			Costes Directos		176,24
			13,00% Costes indirectos		22,91
			TOTAL		199,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM00122	m2	MURO PANTALLA 65 cm ESP. CUCH. MEC. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-25)			
Muro pantalla CCP de 65 cm de espesor con cuchara mecánica y más de 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,194 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH02940	0,854 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	61,51	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,304 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	55,98	
MK00100	0,154 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,94	
MC00100	0,097 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,62	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					157,01
13,00% Costes indirectos					20,41
TOTAL					177,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

03CMM00126	m2	MURO PANTALLA 65 cm ESP. CUCH. MEC. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 65 cm de espesor con cuchara mecánica y más de 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,194 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH80150	0,854 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	87,96	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,304 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	55,98	
MK00100	0,154 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,94	
MC00100	0,097 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,62	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					183,46
13,00% Costes indirectos					23,85
TOTAL					207,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CMM80010	m2	MURO PANTALLA 70 cm ESP. CUCH. MEC. Y MÁS DE 15 m PROF. (HA-30)			
Muro pantalla CCP de 70 cm de espesor con cuchara mecánica y más de 15 m de profundidad formado por: excavación en zanja, con lodos tixotrópicos, colocación de armadura (sin incluir esta), hormigónado del panel con hormigón para armar HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso p.p. de encofrado de junta lateral, formación de murete guía, demolición del mismo y de coronación de pantalla, limpieza y doblado de armaduras, carga y retirada de sobrantes a vertedero; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
TO00400	0,005 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,08	
TO00100	0,034 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,58	
TP00100	0,194 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,13	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
CH80150	0,910 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	93,73	
CA00320	0,667 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,54	
CP00100	50,000 kg	BENTONITA	0,21	10,50	
MP00500	1,000 m2	PANTALLA POR P.P. DE TRANSP., MONTAJE Y DESM. DE EQUIPO	13,55	13,55	
MP00100	0,304 u	EQUIPO PANTALLA Y GRÚA AUXILIAR (ALQUILER)	184,15	55,98	
MK00100	0,154 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,94	
MC00100	0,097 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,62	
ME00300	0,041 h	PALA CARGADORA	23,87	0,98	
ME00400	0,006 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,21	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
			Costes Directos		189,23
			13,00% Costes indirectos		24,60
			TOTAL		213,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRECE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 03CMW: Varios

03CMW80180	m2	PICADO PARAMENTOS MUROS PANTALLA			
Picado de paramentos verticales de muros pantalla de hormigón armado, con medios mecánicos, incluso limpieza, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada. Medida la superficie inicial.					
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
MC00100	0,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,18	
			Costes Directos		24,92
			13,00% Costes indirectos		3,24
			TOTAL		28,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con DIECISEIS CÉNTIMOS

Apartado 03CP: Pilotes

Grupo 03CPP: Prefabricados

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPP00001	m	PILOTE PREFABRIC. PROF. HASTA 12 m DIÁM. 35 cm			
Pilote prefabricado, hasta 12 m de profundidad, de hormigón armado HA-35 con acero B 500 S, de diámetro equivalente 35 cm, y con elemento especial en la punta para la hinca, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,480 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,16	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,320 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,10	
CP00300	1,075 m	PILOTE PREFABRICADO CPP-1 DIÁM. E-35 cm	34,70	37,30	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00200	0,090 m	PILOTE PREFAB. POR P.P. DE EQUIPO DE HINCA (ALQUILER)	181,76	16,36	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					73,95
13,00% Costes indirectos					9,61
TOTAL					83,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03CPP00002	m	PILOTE PREFABRIC. PROF. MAYOR DE 12 m DIÁM. 35 cm			
Pilote prefabricado, a profundidad mayor de 12 m, de hormigón armado HA-35 con acero B 500 S, de diámetro equivalente 35 cm, y con elemento especial en la punta para la hinca, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,480 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,16	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,320 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,10	
CP00300	1,075 m	PILOTE PREFABRICADO CPP-1 DIÁM. E-35 cm	34,70	37,30	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00200	0,090 m	PILOTE PREFAB. POR P.P. DE EQUIPO DE HINCA (ALQUILER)	181,76	16,36	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					73,95
13,00% Costes indirectos					9,61
TOTAL					83,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 03CPW: Varios

03CPW80290	m3	DEMOLICIÓN CABEZA PILOTE HORMIGÓN ARMADO			
Demolición de cabezas de pilotes de hormigón armado, incluso limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; según CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	7,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	112,77	
MC00100	1,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	9,53	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
Costes Directos					125,34
13,00% Costes indirectos					16,29
TOTAL					141,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 03CPS: In situ

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00002	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC/AZUCHE HA-25/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante hincas de entubación recuperable con azuche en punta, incluso el descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,201 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,41	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,265 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,23	
CH02940	0,170 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	12,25	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
MP00210	0,360 m	PILOTE CPI-2 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	225,53	81,19	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					117,47
13,00% Costes indirectos					15,27
TOTAL					132,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03CPS00004	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC/AZUCHE HA-30/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante hincas de entubación recuperable con azuche en punta, incluso el descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,201 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,41	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,265 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,23	
CH80150	0,170 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	17,51	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
MP00210	0,360 m	PILOTE CPI-2 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	225,53	81,19	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					122,73
13,00% Costes indirectos					15,95
TOTAL					138,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03CPS00006	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC/AZUCHE HA-30/F/20/Ila DIÁM. 55 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 8,947 kg/m, de 55 cm de diámetro, ejecutado mediante hincas de entubación recuperable con azuche en punta, incluso el descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,295 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,01	
TO00600	0,223 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,79	
TP00100	0,044 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,71	
TP00200	0,389 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,20	
CH80150	0,311 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	32,03	
CA00320	8,947 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,25	
MP00210	0,404 m	PILOTE CPI-2 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	225,53	91,11	
MC00100	0,022 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,14	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					152,69
13,00% Costes indirectos					19,85
TOTAL					172,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00007	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC/AZUCHE HA-30/F/20/Ila DIÁM. 65 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 10,467 kg/m, de 65 cm de diámetro, ejecutado mediante hincas de entubación recuperable con azuche en punta, incluso el descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,402 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,83	
TO00600	0,261 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,43	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
TP00200	0,530 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,45	
CH80150	0,427 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	43,98	
CA00320	10,467 kg	ACERO B 500 S	0,81	8,48	
MP00210	0,434 m	PILOTE CPI-2 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	225,53	97,88	
MC00100	0,030 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,19	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
				Costes Directos	177,66
				13,00% Costes indirectos	23,10
				TOTAL	200,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03CPS00052	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC/TAPON GR. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante hincas de entubación recuperable con tapón de gravas, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,201 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,41	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,265 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,23	
CH02940	0,213 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	15,34	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
MP00200	0,360 m	PILOTE PREFAB. POR P.P. DE EQUIPO DE HINCA (ALQUILER)	181,76	65,43	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
				Costes Directos	104,80
				13,00% Costes indirectos	13,62
				TOTAL	118,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

03CPS00056	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC/TAPON GR HA-30/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante hincas de entubación recuperable con tapón de gravas, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,201 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,41	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,265 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,23	
CH80150	0,213 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	21,94	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
MP00200	0,360 m	PILOTE PREFAB. POR P.P. DE EQUIPO DE HINCA (ALQUILER)	181,76	65,43	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
				Costes Directos	111,40
				13,00% Costes indirectos	14,48
				TOTAL	125,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00102	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC. HA-25/F/20/IIa DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación recuperable, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,501 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,51	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	1,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,59	
CH02940	0,170 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/IIa, SUMINISTRADO	72,03	12,25	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,400 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,22	
MP00230	0,452 m	PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	79,43	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					133,53
13,00% Costes indirectos					17,36
TOTAL					150,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03CPS00106	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC HA-30/F/20/IIa DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación recuperable, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,501 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,51	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00200	1,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,59	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
CH80150	0,170 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO	103,00	17,51	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,400 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,22	
MP00230	0,452 m	PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	79,43	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					138,79
13,00% Costes indirectos					18,04
TOTAL					156,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00108	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC HA-30/F/20/IIa DIÁM. 55 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 8,947 kg/m, de 55 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación recuperable, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,295 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,01	
TO00600	0,223 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,79	
TP00100	0,045 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72	
TP00200	0,389 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,20	
CH80150	0,311 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO	103,00	32,03	
CA00320	8,947 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,25	
GW00100	0,598 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,33	
MP00230	0,570 m	PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	100,17	
ME00300	0,009 h	PALA CARGADORA	23,87	0,21	
MC00100	0,022 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,14	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					162,30
13,00% Costes indirectos					21,10
TOTAL					183,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES con CUARENTA CÉNTIMOS

03CPS00109	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC HA-30/F/20/IIa DIÁM. 65 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 10,467 kg/m, de 65 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación recuperable, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,402 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,83	
TO00600	0,261 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,43	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
TP00200	0,530 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,45	
CH80150	0,427 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO	103,00	43,98	
CA00320	10,467 kg	ACERO B 500 S	0,81	8,48	
GW00100	0,835 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,46	
MP00230	0,685 m	PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	120,38	
ME00300	0,012 h	PALA CARGADORA	23,87	0,29	
MC00100	0,030 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,19	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					200,91
13,00% Costes indirectos					26,12
TOTAL					227,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00110	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC HA-30/F/20/IIa DIÁM. 80 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 13,607 kg/m, de 80 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación recuperable, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,580 h	OFICIAL 1ª	16,99	9,85	
TO00600	0,339 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	5,76	
TP00100	0,088 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,42	
TP00200	0,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,76	
CH80150	0,628 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO	103,00	64,68	
CA00320	13,607 kg	ACERO B 500 S	0,81	11,02	
GW00100	1,065 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,59	
MP00230	0,795 m	PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	139,71	
ME00300	0,018 h	PALA CARGADORA	23,87	0,43	
MC00100	0,045 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,29	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos				252,96	
13,00% Costes indirectos				32,88	
TOTAL				285,84	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03CPS00111	m	PILOTE "IN SITU" ENT. REC HA-30/F/20/IIa DIÁM. 100 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/IIa, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 17,880 kg/m, de 100 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación recuperable, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,902 h	OFICIAL 1ª	16,99	15,32	
TO00600	0,446 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	7,58	
TP00100	0,138 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,22	
TP00200	1,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	19,94	
CH80150	0,974 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/IIa, SUMINISTRADO	103,00	100,32	
CA00320	17,880 kg	ACERO B 500 S	0,81	14,48	
GW00100	1,753 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,96	
MP00230	0,906 m	PILOTE CPI-4 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	159,22	
ME00300	0,028 h	PALA CARGADORA	23,87	0,67	
MC00100	0,070 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,44	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos				327,60	
13,00% Costes indirectos				42,59	
TOTAL				370,19	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00152	m	PILOTE "IN SITU" ENT. PERD. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación perdida, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,501 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,51	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	1,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,59	
CH02940	0,170 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	12,25	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
CA00220	7,587 kg	ACERO B 400 S	0,68	5,16	
GW00100	0,400 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,22	
CP00200	1,035 m	CAMISA DE ACERO DIÁM. 450	45,20	46,78	
MP00240	0,360 m	PILOTE CPI-5 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	63,27	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
				Costes Directos	169,31
				13,00% Costes indirectos	22,01
				TOTAL	191,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

03CPS00156	m	PILOTE "IN SITU" ENT. PERD HA-30/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante excavación de tierras con entubación perdida, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,501 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,51	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	1,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,59	
CH80150	0,170 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	17,51	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,400 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,22	
CP00200	1,035 m	CAMISA DE ACERO DIÁM. 450	45,20	46,78	
MP00240	0,360 m	PILOTE CPI-5 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	63,27	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
				Costes Directos	169,41
				13,00% Costes indirectos	22,02
				TOTAL	191,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00202	m	PILOTE "IN SITU" LODOS HA-25/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante perforación con lodos tixotrópicos, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,271 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,60	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00200	0,460 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,34	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
CH02940	0,170 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	12,25	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,150 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,08	
CP00100	3,500 kg	BENTONITA	0,21	0,74	
MP00250	0,360 m	PILOTE CPI-6 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	63,27	
ME00300	0,009 h	PALA CARGADORA	23,87	0,21	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					104,88
13,00% Costes indirectos					13,63
TOTAL					118,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

03CPS00206	m	PILOTE "IN SITU" LODOS HA-30/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante perforación con lodos tixotrópicos, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO02100	0,271 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,60	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,460 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,34	
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
CH80150	0,170 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	17,51	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,150 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,08	
CP00100	3,500 kg	BENTONITA	0,21	0,74	
MP00250	0,360 m	PILOTE CPI-6 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	175,74	63,27	
ME00300	0,009 h	PALA CARGADORA	23,87	0,21	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					110,14
13,00% Costes indirectos					14,32
TOTAL					124,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00252	m	PILOTE "IN SITU" SIN ENT. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado sin entubación, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
CH02940	0,170 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	12,25	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
MP00260	0,088 m	PILOTE CPI-7 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	199,03	17,51	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos				48,84	
13,00% Costes indirectos				6,35	
TOTAL				55,19	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

03CPS00256	m	PILOTE "IN SITU" SIN ENT. HA-30/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado sin entubación, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,189 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,21	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
CH80150	0,211 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	21,73	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
MP00260	0,088 m	PILOTE CPI-7 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	199,03	17,51	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos				58,32	
13,00% Costes indirectos				7,58	
TOTAL				65,90	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con NOVENTA CÉNTIMOS

03CPS00310	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 35 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 6,227 kg/m, de 35 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,135 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	2,29	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
CH02940	0,130 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	9,36	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
CA00320	6,227 kg	ACERO B 500 S	0,81	5,04	
MP00270	0,077 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	16,34	
ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MB00200	0,052 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	2,90	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos				44,87	
13,00% Costes indirectos				5,83	
TOTAL				50,70	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con SETENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00311	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,135 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	2,29	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
CH02940	0,211 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	15,20	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
MP00270	0,087 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	18,46	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MB00200	0,056 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	3,13	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					54,21
13,00% Costes indirectos					7,05
TOTAL					61,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con VEINTISEIS CÉNTIMOS

03CPS00312	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 55 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 8,947 kg/m, de 55 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,196 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,33	
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
CH02940	0,311 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	22,40	
CA00320	8,947 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,25	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
MP00270	0,102 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	21,65	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MC00100	0,020 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,13	
MB00200	0,061 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	3,41	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					68,11
13,00% Costes indirectos					8,85
TOTAL					76,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00313	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-25/F/20/Ila DIÁM. 65 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-25/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 10,467 kg/m, de 65 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
TO00600	0,196 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,33	
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
CA00320	10,467 kg	ACERO B 500 S	0,81	8,48	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
CH02940	0,427 m3	HORMIGÓN HA-25/F/20/Ila, SUMINISTRADO	72,03	30,76	
MP00270	0,125 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	26,53	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MC00100	0,020 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,13	
MB00200	0,067 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	3,74	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					82,91
13,00% Costes indirectos					10,78
TOTAL					93,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03CPS00315	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-30/F/20/Ila DIÁM. 35 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 6,227 kg/m, de 35 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,135 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	2,29	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
CH80150	0,130 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	13,39	
CA00320	6,227 kg	ACERO B 500 S	0,81	5,04	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
MP00270	0,077 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	16,34	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
ME00300	0,004 h	PALA CARGADORA	23,87	0,10	
MB00200	0,052 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	2,90	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					48,90
13,00% Costes indirectos					6,36
TOTAL					55,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00316	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-30/F/20/Ila DIÁM. 45 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 7,587 kg/m, de 45 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,135 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	2,29	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
CH80150	0,211 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	21,73	
CA00320	7,587 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,15	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
MP00270	0,087 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	18,46	
ME00300	0,006 h	PALA CARGADORA	23,87	0,14	
MB00200	0,056 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	3,13	
MC00100	0,015 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,10	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					60,74
13,00% Costes indirectos					7,90
TOTAL					68,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03CPS00317	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-30/F/20/Ila DIÁM. 55 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 8,947 kg/m, de 55 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,196 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,33	
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
CH80150	0,311 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	32,03	
CA00320	8,947 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,25	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
MP00270	0,102 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	21,65	
MK00100	0,050 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,28	
MC00100	0,020 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,13	
MB00200	0,061 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	3,41	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					79,02
13,00% Costes indirectos					10,27
TOTAL					89,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03CPS00318	m	PILOTE "IN SITU" BARREN. HA-30/F/20/Ila DIÁM. 65 cm			
Pilote "in situ" de hormigón armado HA-30/F/20/Ila, consistencia fluida y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S y una cuantía de 10,467 kg/m, de 65 cm de diámetro, ejecutado mediante barrenado, incluso descabezado, limpieza y doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE y CTE DB SE-C. Medida la longitud hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
TO00600	0,196 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,33	
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
CH80150	0,427 m3	HORMIGÓN HA-30/F/20/Ila, SUMINISTRADO	103,00	43,98	
CA00320	10,467 kg	ACERO B 500 S	0,81	8,48	
GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
MP00270	0,125 m	PILOTE CPI-8 POR P.P. DE EQUIPO DE PILOTAJE (ALQUILER)	212,23	26,53	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MB00200	0,067 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	3,74	
MC00100	0,020 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,13	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					96,13
13,00% Costes indirectos					12,50
TOTAL					108,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Apartado 03CT: Micropilotes

Grupo 03CTI: In situ

03CTI80050	m	MICROPILOTE "IN SITU" C/CAMISA ACERO DIÁM. 150 mm			
Micropilote "in situ" de diámetro exterior 150 mm, armado con camisa de acero de 120 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor de pared, hasta 15 m de profundidad, incluso limpieza, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada desde la plataforma de apoyo del equipo.					
ATC00200	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	14,71	
GC00200	0,220 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	20,36	
CP00100	1,000 kg	BENTONITA	0,21	0,21	
CA80080	1,000 m	CAMISA ACERO S 375 JR DIÁM. 120 mm Y ESP. 10 mm	64,58	64,58	
MP80000	0,350 h	EQUIPO PERFORACIÓN MICROPILOTES	280,00	98,00	
MP00600	1,000 u	REPERCUSIÓN S/UTIL, TRANS. MONT. ECT. MÁQUINA	6,45	6,45	
Costes Directos					204,31
13,00% Costes indirectos					26,56
TOTAL					230,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

03CTI80070	m	MICROPILOTE "IN SITU" AIRE A PRESIÓN 150 mm			
Micropilote "in situ" de diámetro 150 mm, armado con grupo de barras de acero B 500 S, con inyección de cemento CEM II/A-L 32,5 N, mediante golpes de aire con presión controlada, incluso doblado de las armaduras, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; construido según EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medida la longitud ejecutada hasta la plataforma de apoyo del equipo.					
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90	
AGM00600	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,98	
CA00320	6,200 kg	ACERO B 500 S	0,81	5,02	
MP80000	0,350 h	EQUIPO PERFORACIÓN MICROPILOTES	280,00	98,00	
MP80010	0,180 h	EQUIPO PERFORACIONES PROFUNDAS C/BOMBA PRESIÓN	280,00	50,40	
Costes Directos					169,30
13,00% Costes indirectos					22,01
TOTAL					191,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 03CTW: Varios

Apartado 03CW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 03CWW: Varios

03CWW80000 m2 ARRIOSTRAMIENTO PANTALLAS ENTRAMADO MET. HASTA 200 kN

Arriostamiento de pantallas continuas o de pilotes, con entramado metálico de vigas de celosía, para una carga de 200 kN, incluso montaje y desmontaje; según CTE DB SE-C. Medida la repercusión por unidad de superficie real de pantalla.

TO01600	0,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,70	
TA00200	0,100 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	1,64	
CA80090	18,000 kg	ACERO S 275 JR EN PERFILES EN ELEMENTOS MET.	0,86	15,48	
Costes Directos					18,82
13,00% Costes indirectos					2,45
TOTAL					21,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTISIETE CÉNTIMOS

03CWW00010 m ANCLAJE INYECCIÓN PERMANENTE HASTA 45 t

Anclaje mediante inyección permanente para muros, cimentaciones y taludes hasta 45°, formado por: cabeza de anclaje cable de 4 torones ST-170/190 de 0,6 de diámetro, tensado con gato multifilar en una sola fase, bloqueaje con cuña triangular de fricción, inyección de cemento CEM II/A-L 32,5 N hasta 45 kg/m para protección y formación de bulbo, incluso p.p. de placas, cabezas, cuñas, caperuza de protección, clasificación y depósito de residuos para su posterior retirada; según CTE DB SE-C. Medida la longitud desde la placa de anclaje hasta el extremo del bulbo.

TO02100	2,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	39,08	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TP00100	2,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	37,05	
CW00870	1,085 u	CABLE 4 TORONES 0,6 ANCLAJE PERMANENTE	23,74	25,76	
CW00860	0,085 u	JUEGO DE CUÑAS PARA ANCLAJE PERMANENTE	3,74	0,32	
CW00850	0,085 u	CAPERUZA PROTECCIÓN ANCLAJE PERMANENTE 50 mm	63,89	5,43	
CW00150	0,085 u	JUNTA NEOPRENO CABEZA ANCLAJE PERMANENTE	11,02	0,94	
CA00220	10,000 kg	ACERO B 400 S	0,68	6,80	
GC00200	0,050 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	4,63	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
MP00800	1,000 u	REPERCUSIÓN UTIL. TRANS. MONTAG. ANCLAJE INYECC.	3,95	3,95	
MP00700	0,050 u	ALQUILER EQUIPO PARA ANCLAJE EN INYECCIONES	132,33	6,62	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					133,54
13,00% Costes indirectos					17,36
TOTAL					150,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con NOVENTA CÉNTIMOS

03CWW80130 u ENLACE FORJ/LOSA A MURO PANTALLA C/RESINA INYECCIÓN

Conexión de forjado o losa a muro pantalla de diámetro 450 a 500 mm, con distancia inferior a 1,00 m mediante barras corrugadas B 500 S de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de taladros de 20 mm, inyección de resinas y armaduras de anclaje a forjado o losa; según CTE DB SE-C. Medida la unidad ejecutada y terminada.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
CA00320	1,600 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,30	
GR00200	0,125 l	RESINA EPOXI	17,94	2,24	
VW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Costes Directos					5,78
13,00% Costes indirectos					0,75
TOTAL					6,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Subcapítulo 03E: ENCOFRADOS

Apartado 03EP: Perdidos

Grupo 03EPF: Fábricas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03EPF00001	m2	ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEP. TABICÓN L. H.D			
Encofrado perdido en zunchos, zapatas y encepados formado por tabicón de ladrillo hueco doble tomado con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de elementos complementarios; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
FL00300	0,045 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	4,42	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
Costes Directos					15,44
13,00% Costes indirectos					2,01
TOTAL					17,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03EPF00006	m2	ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEP. TABICÓN L. GAFA			
Encofrado perdido en zunchos, zapatas y encepados formado por tabicón de ladrillo gafa tomado con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de elementos complementarios; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
FL00200	0,045 mu	LADRILLO GAFA	87,34	3,93	
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77	
Costes Directos					14,69
13,00% Costes indirectos					1,91
TOTAL					16,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA CÉNTIMOS

Grupo 03EPW: Varios

03EPW00001	m2	PROTEC. ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEP. C/PLANCHA POLIÉSTER			
Protección de zunchos, zapatas y encepados con plancha de poliestireno expandido densidad 12 kg/m3 de 30 mm de espesor, incluso p.p. de elementos complementarios. Medida la superficie desencofrado útil.					
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
XT14000	0,030 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	5,36	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					8,11
13,00% Costes indirectos					1,05
TOTAL					9,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con DIECISEIS CÉNTIMOS

03EPW80030	m2	ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS ZAPATAS Y ENCEP. C/TABLA MADERA			
Encofrado perdido en zunchos, zapatas y encepados con tabla de madera; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,500 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	8,50	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CM00200	0,026 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	5,07	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					18,66
13,00% Costes indirectos					2,43
TOTAL					21,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 03ER: Recuperables

Grupo 03ERM: Madera

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

03ERM00001 m2 ENCOFRADO DE MADERA EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS

Encofrado de madera en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TO00400	0,320 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,44	
TP00100	0,320 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,16	
CM00200	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,56	
CM00300	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
Costes Directos					13,87
13,00% Costes indirectos					1,80
TOTAL					15,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

03ERM80070 m2 ENCOFRADO MAD. AGLOM. TRAT. 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN

Encofrado de aglomerado tratado en muro de contención a una cara, incluso limpieza y humedecido del paramento, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TO00400	0,600 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	10,19	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CE80000	0,010 u	PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 m PARA 150 USOS	7,10	0,07	
CM00200	0,010 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,95	
CM00900	1,100 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	9,27	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					32,74
13,00% Costes indirectos					4,26
TOTAL					37,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE

03ERM80080 m2 ENCOFRADO MAD. AGLOM. TRAT. FENOL. 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN

Encofrado de aglomerado tratado en muro de contención a dos caras, incluso limpieza y humedecido del paramento, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TO00400	0,400 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
CE80000	0,015 u	PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 m PARA 150 USOS	7,10	0,11	
CM00200	0,020 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	3,90	
CM00900	2,200 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	18,55	
CW00600	0,800 l	DESENCOFRANTE	1,72	1,38	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					38,08
13,00% Costes indirectos					4,95
TOTAL					43,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con TRES CÉNTIMOS

Grupo 03ERT: Metálicos

03ERT00001 m2 ENCOFRADO METÁLICO EN ZUNCHOS, ZAPATAS Y ENCEPADOS

Encofrado metálico en zunchos, zapatas y encepados, incluso limpieza, aplicación del desencofrante, desencofrado, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

Sin descomposición				10,42
13,00%	Costes indirectos			1,35
TOTAL				11,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03ERT80050		m2 ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN			
Encofrado metálico en muro de contención a una cara, incluso limpieza, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,650 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	11,04	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
CE80000	0,010 u	PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 m PARA 150 USOS	7,10	0,07	
CM00300	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	1,81	
CM00500	0,100 u	PANEL METÁLICO 50x300 cm	70,92	7,09	
CW00600	0,300 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,52	
VW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					31,90
13,00% Costes indirectos					4,15
TOTAL					36,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCO CÉNTIMOS

03ERT80060		m2 ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN			
Encofrado metálico en muro de contención a dos caras, incluso limpieza, aplicación del desencofrante, desencofrado y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,400 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
CE80000	0,015 u	PUNTAL METÁLICO TELESC. HASTA 3 m PARA 150 USOS	7,10	0,11	
CM00300	0,016 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	3,61	
CM00500	0,200 u	PANEL METÁLICO 50x300 cm	70,92	14,18	
CW00600	0,600 l	DESENCOFRANTE	1,72	1,03	
VW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					33,07
13,00% Costes indirectos					4,30
TOTAL					37,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 03ERW: Varios

Apartado 03EW: Varios

Grupo 03EWW: Varios

Subcapítulo 03H: HORMIGONES

Apartado 03HA: Para armar

Grupo 03HAA: Arriostramientos

03HAA00010		m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					79,71
13,00% Costes indirectos					10,36
TOTAL					90,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAA80060		m3 HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH03020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila, SUMINISTRADO	67,93	69,97	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	78,28
				13,00% Costes indirectos	10,18
				TOTAL	88,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03HAA00020		m3 HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	109,25
				13,00% Costes indirectos	14,20
				TOTAL	123,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03HAA80025		m3 HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80030	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila, SUMINISTRADO	97,00	99,91	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	108,22
				13,00% Costes indirectos	14,07
				TOTAL	122,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

03HAA80040		m3 HORMIGÓN HA-25/P/15/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/P/15/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 15 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80010	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/15/Ila, SUMINISTRADO	90,00	92,70	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	99,41
				13,00% Costes indirectos	12,92
				TOTAL	112,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAA80050		m3 HORMIGÓN HA-25/B/15/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
Hormigón para armar HA-25/B/15/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80060	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/IIa, SUMINISTRADO	94,00	96,82	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					103,53
13,00% Costes indirectos					13,46
TOTAL					116,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03HAA80070		m3 HORMIGÓN HA-25/B/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
Hormigón para armar HA-25/B/20/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH02910	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/IIa, SUMINISTRADO	70,67	72,79	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					81,10
13,00% Costes indirectos					10,54
TOTAL					91,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03HAA80080		m3 HORMIGÓN HA-30/B/15/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
Hormigón para armar HA-30/B/15/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80070	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/IIa, SUMINISTRADO	102,00	105,06	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					113,37
13,00% Costes indirectos					14,74
TOTAL					128,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con ONCE CÉNTIMOS

03HAA80090		m3 HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.			
Hormigón para armar HA-30/B/20/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80080	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa, SUMINISTRADO	101,00	104,03	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					112,34
13,00% Costes indirectos					14,60
TOTAL					126,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 03HAL: Losas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAL00002		m3 HORMIGÓN HA-25/B/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/B/40/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
CH03000	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/Ila, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	82,13
				13,00% Costes indirectos	10,68
				TOTAL	92,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

03HAL00004		m3 HORMIGÓN HA-30/B/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/B/40/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
CH80110	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/40/Ila, SUMINISTRADO	100,00	103,00	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	113,73
				13,00% Costes indirectos	14,78
				TOTAL	128,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

03HAL00006		m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	78,94
				13,00% Costes indirectos	10,26
				TOTAL	89,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con VEINTE CÉNTIMOS

03HAL00008		m3 HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	108,48
				13,00% Costes indirectos	14,10
				TOTAL	122,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAL80010		m3 HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH03020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila, SUMINISTRADO	67,93	69,97	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					77,51
13,00% Costes indirectos					10,08
TOTAL					87,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03HAL80020		m3 HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80030	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila, SUMINISTRADO	97,00	99,91	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					107,45
13,00% Costes indirectos					13,97
TOTAL					121,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

03HAL80040		m3 HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80060	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila, SUMINISTRADO	94,00	96,82	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					104,36
13,00% Costes indirectos					13,57
TOTAL					117,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

03HAL80050		m3 HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH02910	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila, SUMINISTRADO	70,67	72,79	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					80,33
13,00% Costes indirectos					10,44
TOTAL					90,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAL80060		m3 HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80070	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila, SUMINISTRADO	102,00	105,06	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					112,60
13,00% Costes indirectos					14,64
TOTAL					127,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

03HAL80070		m3 HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila EN LOSAS DE CIMENT.			
		Hormigón para armar HA-30/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH80080	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila, SUMINISTRADO	101,00	104,03	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					111,57
13,00% Costes indirectos					14,50
TOTAL					126,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con SIETE CÉNTIMOS

Grupo 03HAM: Muros

03HAM00012		m3 HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN			
		Hormigón para armar HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH03020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila, SUMINISTRADO	67,93	69,97	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					80,87
13,00% Costes indirectos					10,51
TOTAL					91,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

03HAM00016		m3 HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN			
		Hormigón para armar HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80030	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila, SUMINISTRADO	97,00	99,91	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					110,81
13,00% Costes indirectos					14,41
TOTAL					125,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

03HAM00007 m3 HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN

Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	

Costes Directos	82,15
13,00% Costes indirectos	10,68
TOTAL	92,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

03HAM00009 m3 HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN

Hormigón para HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	

Costes Directos	111,69
13,00% Costes indirectos	14,52
TOTAL	126,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con VEINTIUN CÉNTIMOS

03HAM80030 m3 HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN

Hormigón para armar HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80060	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila, SUMINISTRADO	94,00	96,82	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	

Costes Directos	107,57
13,00% Costes indirectos	13,98
TOTAL	121,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03HAM80040 m3 HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN

Hormigón para armar HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH02910	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila, SUMINISTRADO	70,67	72,79	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	

Costes Directos	83,54
13,00% Costes indirectos	10,86
TOTAL	94,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con CUARENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAM80050		m3 HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN			
		Hormigón para armar HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80070	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila, SUMINISTRADO	102,00	105,06	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
			Costes Directos		115,81
			13,00% Costes indirectos		15,06
			TOTAL		130,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

03HAM80060		m3 HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN			
		Hormigón para armar HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
CH80080	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila, SUMINISTRADO	101,00	104,03	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
			Costes Directos		114,78
			13,00% Costes indirectos		14,92
			TOTAL		129,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 03HAW: Varios

Grupo 03HAZ: Zapatas

03HAZ00002		m3 HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS			
		Hormigón para armar HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,09	
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31	
CH03020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila, SUMINISTRADO	67,93	69,97	
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20	
			Costes Directos		77,40
			13,00% Costes indirectos		10,06
			TOTAL		87,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

03HAZ00004 m3 HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS

Hormigón para armar HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,09
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
CH80030	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila, SUMINISTRADO	97,00	99,91
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20

Costes Directos	107,34
13,00% Costes indirectos	13,95
TOTAL	121,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

03HAZ80010 m3 HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS

Hormigón para armar HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,09
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
CH80060	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila, SUMINISTRADO	94,00	96,82
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20

Costes Directos	104,25
13,00% Costes indirectos	13,55
TOTAL	117,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE con OCHENTA CÉNTIMOS

03HAZ80020 m3 HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS

Hormigón para armar HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,09
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
CH02910	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila, SUMINISTRADO	70,67	72,79
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20

Costes Directos	80,22
13,00% Costes indirectos	10,43
TOTAL	90,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03HAZ80030 m3 HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS

Hormigón para armar HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,09
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
CH80070	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila, SUMINISTRADO	102,00	105,06
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20

Costes Directos	112,49
13,00% Costes indirectos	14,62
TOTAL	127,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HAZ80040		m3 HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS			
Hormigón para armar HA-30/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00100	0,130 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,09	
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31	
CH80080	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila, SUMINISTRADO	101,00	104,03	
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20	
Costes Directos					111,46
13,00% Costes indirectos					14,49
TOTAL					125,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Apartado 03HM: En masa

Grupo 03HMM: En masa

03HMM00002		m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMIENTOS			
Hormigón en masa HM-20/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de vibrado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,18	
CH80140	1,080 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/Ila, SUMINISTRADO	90,00	97,20	
MV00100	0,130 h	VIBRADOR	1,51	0,20	
Costes Directos					104,58
13,00% Costes indirectos					13,60
TOTAL					118,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 03HMMW: Varios

03HMMW00101		m3 HORMIGÓN CICLOPEO HM-20/P/40/Ila EN CIMIENTOS			
Hormigón ciclópeo HM-20/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en cimientos, formado por el 25% de piedra silíceo en rama y el 75% de hormigón, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de picado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,625 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	9,97	
AS00500	0,350 m3	PIEDRA SILÍCEA EN RAMA	9,19	3,22	
CH80145	0,810 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/Ila, SUMINISTRADO	88,00	71,28	
Costes Directos					84,47
13,00% Costes indirectos					10,98
TOTAL					95,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Apartado 03HR: Armados

Grupo 03HRA: Arriostramientos

03HRA80010		m3 HORM. ARM. HA-25/P/40/Ila B400S EN VIGAS/ZUNCHOS CIM. V/MAN.			
Hormigón armado HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA80060	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	78,28	78,28	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
Costes Directos					125,47
13,00% Costes indirectos					16,31
TOTAL					141,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRA80020		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa B400S EN VIGAS/ZUNCHOS CIM. V/MAN.			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA00010	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	79,71	79,71	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
				Costes Directos	126,90
				13,00% Costes indirectos	16,50
				TOTAL	143,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con CUARENTA CÉNTIMOS

03HRA80030		m3 HORM. ARM. HA-30/P/40/IIa B500S EN VIGAS/ZUNCHOS CIM. V/MAN.			
Hormigón armado HA-30/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA80025	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	108,22	108,22	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
				Costes Directos	161,01
				13,00% Costes indirectos	20,93
				TOTAL	181,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03HRA80040		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa B500S EN VIGAS/ZUNCHOS CIM. V/MAN.			
Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA00020	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	109,25	109,25	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
				Costes Directos	162,04
				13,00% Costes indirectos	21,07
				TOTAL	183,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES con ONCE CÉNTIMOS

03HRA80070		m3 HORM. ARM. HA-25/P/40/IIa B400S VIGAS/ZUNCH. CIM. V/M ENC. PERD.			
Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA80060	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	78,28	78,28	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
03EPW80030	2,000 m2	ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS ZAPATAS Y ENCEP. C/TABLA MADERA	18,66	37,32	
				Costes Directos	162,79
				13,00% Costes indirectos	21,16
				TOTAL	183,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRA80080		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa B400S VIGAS/ZUNCH. CIM. V/M ENC. PERD.			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA00010	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	79,71	79,71	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
03EPW80030	2,000 m2	ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS ZAPATAS Y ENCEP. C/TABLA MADERA	18,66	37,32	
Costes Directos					164,22
13,00% Costes indirectos					21,35
TOTAL					185,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

03HRA80090		m3 HORM. ARM. HA-30/P/40/IIa B500S VIGAS/ZUNCH. CIM. V/M ENC. PERD.			
Hormigón armado HA-30/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
03HAA80025	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	108,22	108,22	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
03EPW80030	2,000 m2	ENCOFRADO PERD. ZUNCHOS ZAPATAS Y ENCEP. C/TABLA MADERA	18,66	37,32	
Costes Directos					198,33
13,00% Costes indirectos					25,78
TOTAL					224,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO con ONCE CÉNTIMOS

03HRA80110		m3 HORM. ARM. HA-25/P/40/IIa B400S EN VIGAS/ZUNCHO V/GRÚA			
Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA80060	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	78,28	78,28	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
Costes Directos					122,28
13,00% Costes indirectos					15,90
TOTAL					138,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

03HRA80120		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa B400S EN VIGAS/ZUNCHO V/GRÚA			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA00010	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	79,71	79,71	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
Costes Directos					123,71
13,00% Costes indirectos					16,08
TOTAL					139,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRA80130		m3 HORM. ARM. HA-30/P/40/Ila B500S EN VIGAS/ZUNCHO V/GRÚA			
Hormigón armado HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA80025	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	108,22	108,22	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
Costes Directos					157,82
13,00% Costes indirectos					20,52
TOTAL					178,34 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
03HRA80200		m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/Ila B400S EN VIGAS/ZUNCHO V/BOMBA			
Hormigón armado HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA80050	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	103,53	103,53	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					164,28
13,00% Costes indirectos					21,36
TOTAL					185,64 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
03HRA80210		m3 HORM. ARM. HA-25/B/20/Ila B400S EN VIGAS/ZUNCHO V/BOMBA			
Hormigón armado HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA80070	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	81,10	81,10	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					141,85
13,00% Costes indirectos					18,44
TOTAL					160,29 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
03HRA80220		m3 HORM. ARM. HA-30/B/15/Ila B500S EN VIGAS/ZUNCHO V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA80080	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	113,37	113,37	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					179,72
13,00% Costes indirectos					23,36
TOTAL					203,08 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES con OCHO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRA80230		m3 HORM. ARM. HA-30/B/20/Ila B500S EN VIGAS/ZUNCHO V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas y/o zunchos de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado perdido de madera, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAA80090	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila EN VIGAS/ZUNCHOS DE CIMENT.	112,34	112,34	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					178,69
13,00% Costes indirectos					23,23
TOTAL					201,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 03HRL: Losas

03HRL80010		m3 HORM. ARM. HA-25/P/40/Ila B400S EN LOSAS CIM. V/MAN.			
Hormigón armado HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
03HAL80010	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	77,51	77,51	
03ACC00010	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	55,00	
Costes Directos					134,11
13,00% Costes indirectos					17,43
TOTAL					151,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03HRL80020		m3 HORM. ARM. HA-30/P/40/Ila B500S EN LOSAS CIM. V/MAN.			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
03HAL80020	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	107,45	107,45	
03ACC00011	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	62,00	
Costes Directos					171,05
13,00% Costes indirectos					22,24
TOTAL					193,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

03HRL80040		m3 HORM. ARM. HA-25/P/40/Ila B400S EN LOSAS CIM. V/GRÚA			
Hormigón armado HA-25/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAL80010	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	77,51	77,51	
03ACC00010	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	55,00	
Costes Directos					132,51
13,00% Costes indirectos					17,23
TOTAL					149,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRL80050		m3 HORM. ARM. HA-30/P/40/Ila B500S EN LOSAS CIM. V/GRÚA			
		Hormigón armado HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAL80020	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	107,45	107,45	
03ACC00011	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	62,00	
			Costes Directos		169,45
			13,00% Costes indirectos		22,03
			TOTAL		191,48 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
03HRL80070		m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/Ila B400S EN LOSAS CIM. V/BOMBA			
		Hormigón armado HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAL80040	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	104,36	104,36	
03ACC00010	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	55,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		176,11
			13,00% Costes indirectos		22,89
			TOTAL		199,00 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE					
03HRL80080		m3 HORM. ARM. HA-25/B/20/Ila B400S EN LOSAS CIM. V/BOMBA			
		Hormigón armado HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAL80050	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	80,33	80,33	
03ACC00010	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	55,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		152,08
			13,00% Costes indirectos		19,77
			TOTAL		171,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
03HRL80090		m3 HORM. ARM. HA-30/B/15/Ila B500S EN LOSAS CIM. V/BOMBA			
		Hormigón armado HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAL80060	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	112,60	112,60	
03ACC00011	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	62,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		191,35
			13,00% Costes indirectos		24,88
			TOTAL		216,23 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRL80100		m3 HORM. ARM. HA-30/B/20/Ila B500S EN LOSAS CIM. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas de cimentación, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 50 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAL80070	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	111,57	111,57	
03ACC00011	50,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	62,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	

Costes Directos 190,32

13,00% Costes indirectos 24,74

TOTAL 215,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 03HRM: Muros

03HRM80000		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila B400S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/MAN.			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
03HAM00007	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	82,15	82,15	
03ACC00010	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80050	2,900 m2	ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	

Costes Directos 243,08

13,00% Costes indirectos 31,60

TOTAL 274,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03HRM80010		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila B500S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/MAN.			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
03HAM00009	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	111,69	111,69	
03ACC00011	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80050	2,900 m2	ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	

Costes Directos 281,02

13,00% Costes indirectos 36,53

TOTAL 317,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03HRM80030		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila B400S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/GRÚA			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM00007	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	82,15	82,15	
03ACC00010	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80050	2,900 m2	ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	

Costes Directos 240,66

13,00% Costes indirectos 31,29

TOTAL 271,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRM80040		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila B500S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/GRÚA			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM00009	1,000	m3 HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	111,69	111,69	
03ACC00011	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80050	2,900	m2 ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	
			Costes Directos		278,60
			13,00% Costes indirectos		36,22
			TOTAL		314,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

03HRM80060		m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/Ila B400S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80030	1,000	m3 HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	107,57	107,57	
03ACC00010	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80050	2,900	m2 ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	
MB00200	0,300	h BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		282,83
			13,00% Costes indirectos		36,77
			TOTAL		319,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE con SESENTA CÉNTIMOS

03HRM80070		m3 HORM. ARM. HA-25/B/20/Ila B400S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80040	1,000	m3 HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	83,54	83,54	
03ACC00010	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80050	2,900	m2 ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	
MB00200	0,300	h BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		258,80
			13,00% Costes indirectos		33,64
			TOTAL		292,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03HRM80080		m3 HORM. ARM. HA-30/B/15/Ila B500S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80050	1,000	m3 HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	115,81	115,81	
03ACC00011	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80050	2,900	m2 ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	
MB00200	0,300	h BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		299,47
			13,00% Costes indirectos		38,93
			TOTAL		338,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y OCHO con CUARENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRM80090		m3 HORM. ARM. HA-30/B/20/IIa B500S EN MURO CONT. I/ENC. 1C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/20/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80060	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa EN MUROS DE CONTENCIÓN	114,78	114,78	
03ACC00011	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80050	2,900 m2	ENCOFRADO METÁLICO 1 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	31,90	92,51	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					298,44
13,00% Costes indirectos					38,80
TOTAL					337,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

03HRM80120		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa B400S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/MAN.			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
03HAM00007	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN MUROS DE CONTENCIÓN	82,15	82,15	
03ACC00010	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80060	5,800 m2	ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
Costes Directos					342,38
13,00% Costes indirectos					44,51
TOTAL					386,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03HRM80130		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa B500S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/MAN.			
Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
03HAM00009	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa EN MUROS DE CONTENCIÓN	111,69	111,69	
03ACC00011	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80060	5,800 m2	ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
Costes Directos					380,32
13,00% Costes indirectos					49,44
TOTAL					429,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

03HRM80150		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa B400S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/GRÚA			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03ACC00010	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03HAM00007	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa EN MUROS DE CONTENCIÓN	82,15	82,15	
03ERT80060	5,800 m2	ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
Costes Directos					339,96
13,00% Costes indirectos					44,19
TOTAL					384,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRM80160		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila B500S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/GRÚA			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM00009	1,000	m3 HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	111,69	111,69	
03ACC00011	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80060	5,800	m2 ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
Costes Directos					377,90
13,00% Costes indirectos					49,13
TOTAL					427,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE con TRES CÉNTIMOS

03HRM80180		m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/Ila B400S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-25/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80030	1,000	m3 HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	107,57	107,57	
03ACC00010	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80060	5,800	m2 ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
MB00200	0,300	h BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					382,13
13,00% Costes indirectos					49,68
TOTAL					431,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y UN con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

03HRM80190		m3 HORM. ARM. HA-25/B/20/Ila B400S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80040	1,000	m3 HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	83,54	83,54	
03ACC00010	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	66,00	
03ERT80060	5,800	m2 ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
MB00200	0,300	h BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					358,10
13,00% Costes indirectos					46,55
TOTAL					404,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUATRO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

03HRM80210		m3 HORM. ARM. HA-30/B/15/Ila B500S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a dos caras con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80050	1,000	m3 HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN MUROS DE CONTENCIÓN	115,81	115,81	
03ACC00011	60,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80060	5,800	m2 ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
MB00200	0,300	h BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					398,77
13,00% Costes indirectos					51,84
TOTAL					450,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRM80220	m3	HORM. ARM. HA-30/B/20/IIa B500S EN MURO CONT. I/ENC. 2C. V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/20/IIa, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros de contención con espesor medio de 0,35 cm, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 60 Kg/m3, incluso p.p. de encofrado a una cara con chapa metálica, desencofrado, ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAM80060	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/IIa EN MUROS DE CONTENCIÓN	114,78	114,78	
03ACC00011	60,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	74,40	
03ERT80060	5,800 m2	ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	191,81	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
Costes Directos					397,74
13,00% Costes indirectos					51,71
TOTAL					449,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 03HRW: Varios

Grupo 03HRZ: Zapatas

03HRZ80000	m3	HORM. ARM. HA-25/P/40/IIa B400S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/MAN.			
Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
03HAZ00002E	1,000 m3	HORMIGON HA-25/P/40/IIa EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	77,40	77,40	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
Costes Directos					123,82
13,00% Costes indirectos					16,10
TOTAL					139,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

03HRZ80010	m3	HORM. ARM. HA-30/P/40/IIa B500S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/MAN.			
Hormigón armado HA-30/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido manual, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
03HAZ00004	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/IIa EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	107,34	107,34	
Costes Directos					159,36
13,00% Costes indirectos					20,72
TOTAL					180,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA con OCHO CÉNTIMOS

03HRZ80030	m3	HORM. ARM. HA-25/P/40/IIa B400S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/GRÚA			
Hormigón armado HA-25/P/40/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAZ00002	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/P/40/IIa EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	77,40	77,40	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
Costes Directos					121,40
13,00% Costes indirectos					15,78
TOTAL					137,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRZ80040		m3 HORM. ARM. HA-30/P/40/Ila B500S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/GRÚA			
		Hormigón armado HA-30/P/40/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 40 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con grúa, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAZ00004	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/P/40/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	107,34	107,34	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
		Costes Directos			156,94
		13,00% Costes indirectos			20,40
		TOTAL			177,34 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
03HRZ80060		m3 HORM. ARM. HA-25/B/15/Ila B400S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/BOMBA			
		Hormigón armado HA-35/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAZ80010	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/15/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	104,25	104,25	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
		Costes Directos			165,00
		13,00% Costes indirectos			21,45
		TOTAL			186,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SEIS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
03HRZ80070		m3 HORM. ARM. HA-25/B/20/Ila B400S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/BOMBA			
		Hormigón armado HA-25/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAZ80020	1,000 m3	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	80,22	80,22	
03ACC00010	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	44,00	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
		Costes Directos			140,97
		13,00% Costes indirectos			18,33
		TOTAL			159,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS					
03HRZ80080		m3 HORM. ARM. HA-30/B/15/Ila B500S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/BOMBA			
		Hormigón armado HA-30/B/15/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 15 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.			
03HAZ80030	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/15/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	112,49	112,49	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
		Costes Directos			178,84
		13,00% Costes indirectos			23,25
		TOTAL			202,09 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS con NUEVE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03HRZ80090	m3	HORM. ARM. HA-30/B/20/Ila B500S EN ZAPATAS Y ENCEPADOS V/BOMBA			
Hormigón armado HA-30/B/20/Ila, consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm, en zapatas y encepados, suministrado y puesta en obra, vertido con bomba, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 40 Kg/m3, incluso ferrallado, separadores, vibrado y curado; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medido el volumen teórico ejecutado.					
03HAZ80040	1,000 m3	HORMIGÓN HA-30/B/20/Ila EN ZAPATAS Y ENCEPADOS	111,46	111,46	
03ACC00011	40,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	49,60	
MB00200	0,300 h	BOMBA DE HORMIGONAR	55,84	16,75	
			Costes Directos		177,81
			13,00% Costes indirectos		23,12
			TOTAL		200,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Apartado 03HW: Varios

Grupo 03HWW: Varios

Subcapítulo 03R: RECUPERACIÓN

Apartado 03RL: Losas

Apartado 03RP: Pilotes y pantallas

Apartado 03RV: Vigas y zunchos

Apartado 03RW: Varios

Apartado 03RX: Auxiliares

Apartado 03RZ: Zapatas

Subcapítulo 03W: VARIOS

Apartado 03WS: Sub-bases

Grupo 03WSS: Sub-bases

03WSS80000	m2	CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm ESP. MEDIO			
Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada.					
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00200	0,075 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,20	
CH80140	0,110 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/Ila, SUMINISTRADO	90,00	9,90	
			Costes Directos		11,93
			13,00% Costes indirectos		1,55
			TOTAL		13,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03WSS80020	m2	CAPA DE HORMIGÓN DE LIMPIEZA 10 cm RESIST. SULFATOS			
Capa de hormigón de limpieza HM-20/P/20/Ila+Qb, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, resistente a los sulfatos, de 10 cm de espesor mínimo, en elementos de cimentación, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de alisado de la superficie; según instrucción EHE y CTE DB SE-C. Medida la superficie ejecutada.					
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83	
TP00200	0,075 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,20	
CH80120	0,110 m3	HORMIGÓN HA-20/P/20/Ila+Qb, SUMINISTRADO	106,00	11,66	
			Costes Directos		13,69
			13,00% Costes indirectos		1,78
			TOTAL		15,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

03WSS00011 m3 RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN ELEM. CIMENT.

Relleno de grava gruesa limpia en elementos de cimentación, incluso compactado de base y extendido con medios manuales. Medido el volumen ejecutado.

TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
GW00100	0,150 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,08	
AG00100	1,100 m3	GRAVA	9,31	10,24	
MR00200	0,500 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	1,51	
Costes Directos					27,87
13,00% Costes indirectos					3,62
TOTAL					31,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03WSS00012 m3 RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN LOSAS

Relleno de grava gruesa limpia en losas, incluso compactado de base y extendido con medios manuales. Medido el volumen teórico ejecutado.

TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
GW00100	0,150 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,08	
AG00100	1,100 m3	GRAVA	9,31	10,24	
MR00200	0,300 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,90	
Costes Directos					24,03
13,00% Costes indirectos					3,12
TOTAL					27,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con QUINCE CÉNTIMOS

03WSS00013 m3 RELLENO DE GRAVA GRUESA LIMPIA EN TRASDOSADO

Relleno de grava gruesa limpia en trasdósado, incluso extendido con medios manuales. Medido el volumen teórico ejecutado.

TP00200	0,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,17	
AG00100	1,100 m3	GRAVA	9,31	10,24	
Costes Directos					21,41
13,00% Costes indirectos					2,78
TOTAL					24,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

03WSS00131 m3 SUB-BASE DE ZAHORRA NATURAL

Subbase de zahorra natural, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm comprendido extendido, regado y compactado al 95% proctor. Medido el volumen teórico ejecutado.

GW00100	0,100 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,06	
AW00200	1,120 m3	ZAHORRA NATURAL	7,71	8,64	
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MR00400	0,090 h	RULO VIBRATORIO	23,28	2,10	
Costes Directos					11,52
13,00% Costes indirectos					1,50
TOTAL					13,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
03WSS00331	m3	SUB-BASE DE ALBERO EN RAMA			
Subbase de albero en rama, realizada con medios mecánicos, incluso compactado y refino de base, relleno en tongadas de 20 cm comprendido extendido, regado y compactado al 95% proctor. Medido el volumen teórico ejecutado.					
GW00100	0,070	m3 AGUA POTABLE	0,55	0,04	
AP00200	1,250	m3 ALBERO EN RAMA	7,82	9,78	
ME00300	0,030	h PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MR00400	0,090	h RULO VIBRATORIO	23,28	2,10	
				Costes Directos	12,64
				13,00% Costes indirectos	1,64
				TOTAL	14,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 03WSW: Varios

Apartado 03WW: Varios

Grupo 03WWW: Varios

03WWW00001	m2	LAMINA DE POLIETILENO SOBRE SUB-BASES DE CIMENTACIÓN			
Lamina de polietileno colocada sobre sub-bases de elementos de cimentación, incluso p.p. de solapes. Medida la superficie terminada.					
TP00200	0,030	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,48	
XI01100	1,111	m2 LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67	
				Costes Directos	1,15
				13,00% Costes indirectos	0,15
				TOTAL	1,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 04: SANEAMIENTO

Subcapítulo 04C: REDES COLGADAS

Apartado 04CA: Arquetas

Grupo 04CAB: A pie de bajante

Grupo 04CAP: De paso

Grupo 04CAS: Sifónicas

04CAS00001 u ARQUETA SIFÓNICA COLGADA DE POLIÉSTER DE 60X60 cm

Arqueta sifónica colgada de fibra de poliéster reforzada de 60x60 cm y 1 m de profundidad, incluso conexiones con colectores de entrada y salida, elementos metálicos de cuelgue, accesorios y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.

TP00200	0,500	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00
TO01900	2,500	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	42,48
SA00300	1,000	u	ARQUETA SIFÓNICA POLIÉSTER REFORZADO 0,60x0,60x1 m	253,90	253,90
WW00400	5,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50
TO02100	1,000	h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99
				Costes Directos	333,85
				13,00% Costes indirectos	43,40
				TOTAL	377,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

04CAS00002 u ARQUETA SIFÓNICA COLGADA DE POLIÉSTER DE 1x1 m

Arqueta sifónica colgada de fibra de poliéster reforzada de 1x1 m y 1 m de profundidad, incluso conexiones con colectores de entrada y salida, elementos metálicos de cuelgue, accesorios y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.

TP00200	0,700	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,17
WW00300	25,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75
TO02100	1,500	h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49
TO01900	3,500	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	59,47
SA00400	1,000	u	ARQUETA SIFÓNICA POLIÉSTER REFORZADO 1x1x1 m	360,09	360,09
WW00400	7,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,10
				Costes Directos	472,07
				13,00% Costes indirectos	61,37
				TOTAL	533,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 04CAW: Varios

Apartado 04CC: Colectores

Grupo 04CCF: Fibrocemento

04CCF00001 m COLECTOR COLGADO, FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. INT. 150 mm

Colector colgado de fibrocemento de presión, 5 kg/cm2, de 150 mm de diámetro interior, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

SC01600	1,010	m	FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. 150 mm	18,31	18,49
TO01900	1,000	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99
TO02100	0,250	h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25
WW00300	6,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
				Costes Directos	43,63
				13,00% Costes indirectos	5,67
				TOTAL	49,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04CCF00002 m COLECTOR COLGADO, FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. INT. 200 mm

Colector colgado de fibrocemento de presión 5 kg/cm2, de 200 mm de diámetro interior, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material y ayudas de albañilerías; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85
SC01700	1,010 m	FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. 200 mm	30,01	30,31
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99

Costes Directos	56,00
13,00% Costes indirectos	7,28

TOTAL 63,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

04CCF00011 m COLECTOR COLGADO, FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. INT. 80 mm

Colector colgado de fibrocemento de presión, 5 kg/cm2, de 80 mm de diámetro interior, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

SC01300	1,010 m	FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. 80 mm	7,74	7,82
TO01900	0,700 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,89
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	25,91
13,00% Costes indirectos	3,37

TOTAL 29,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

04CCF00021 m COLECTOR COLGADO, FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. INT. 100 mm

Colector colgado de fibrocemento de presión, 5 kg/cm2, de 100 mm de diámetro interior, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25
SC01400	1,010 m	FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. 100 mm	9,64	9,74
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20

Costes Directos	30,08
13,00% Costes indirectos	3,91

TOTAL 33,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

04CCF00031 m COLECTOR COLGADO, FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. INT. 125 mm

Colector colgado de fibrocemento de presión, 5 kg/cm2, de 125 mm de diámetro interior, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

SC01500	1,010 m	FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. 125 mm	13,12	13,25
TO01900	0,900 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	15,29
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos	36,14
13,00% Costes indirectos	4,70

TOTAL 40,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04CCF00041	m	COLECTOR COLGADO, FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. INT. 250 mm			
Colector colgado de fibrocemento de presión, 5 kg/cm2, de 250 mm de diámetro interior, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
SC01800	1,010 m	FIBROCEMENTO PRESIÓN, DIÁM. 250 mm	36,72	37,09	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
Costes Directos					69,28
13,00% Costes indirectos					9,01
TOTAL					78,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 04CCP: P.V.C.

04CCP00001	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 160 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 160 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
SC00800	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 160 mm 4 kg/cm2	9,86	9,96	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					30,60
13,00% Costes indirectos					3,98
TOTAL					34,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

04CCP00002	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 200 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 200 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
SC01000	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 200 mm 4 kg/cm2	15,46	15,61	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					37,65
13,00% Costes indirectos					4,89
TOTAL					42,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

04CCP00003	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 110 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 110 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
SC00500	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 110 mm 4 kg/cm2	4,66	4,71	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
Costes Directos					21,95
13,00% Costes indirectos					2,85
TOTAL					24,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04CCP00004	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 125 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 125 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
SC00600	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 125 mm 4 kg/cm2	6,11	6,17	
Costes Directos					23,41
13,00% Costes indirectos					3,04
TOTAL					26,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

04CCP00011	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 90 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 90 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
SC00400	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 90 mm 4 kg/cm2	3,22	3,25	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					16,25
13,00% Costes indirectos					2,11
TOTAL					18,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

04CCP00021	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 250 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 250 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
SC01100	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 250 mm 4 kg/cm2	23,84	24,08	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					51,47
13,00% Costes indirectos					6,69
TOTAL					58,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con DIECISEIS CÉNTIMOS

04CCP00031	m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 315 mm			
Colector colgado de PVC, presión 4 kg/cm2, de 315 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de piezas especiales, abrazaderas, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
SC01200	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 315 mm 4 kg/cm2	37,72	38,10	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
Costes Directos					73,39
13,00% Costes indirectos					9,54
TOTAL					82,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 04CCW: Varios

Apartado 04CE: Elementos complementarios

Grupo 04CEE: Elementos complementarios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04CEE00011 u VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDA, HIERRO FUNDIDO DIÁM. 200 mm

Válvula de compuerta de brida, de hierro fundido de 200 mm de diámetro, incluso tubo de 1 m de longitud del mismo diámetro y material, elementos de cuelgue y conexión, accesorios, contratubo y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.

SC00100	1,000 m	TUBO HIERRO FUNDIDO DIÁM. 200 mm	36,24	36,24	
SW00800	1,000 u	VÁLVULA DE COMPUERTA H. FUND. DIÁM. 200 mm	261,50	261,50	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
TP00200	1,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,95	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	

Costes Directos 377,17

13,00% Costes indirectos 49,03

TOTAL 426,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISEIS con VEINTE CÉNTIMOS

04CEE00021 u VÁLVULA DE COMPUERTA BRIDA, HIERRO FUNDIDO DIÁM. 250 mm

Válvula de compuerta de brida, de hierro fundido de 250 mm de diámetro, incluso tubo de 1 m de longitud del mismo diámetro y material, elementos de cuelgue y conexión, accesorios, contratubo y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.

SC00200	1,000 m	TUBO HIERRO FUNDIDO DIÁM. 250 mm	46,83	46,83	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
TP00200	1,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,95	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
SW00900	1,000 u	VÁLVULA DE COMPUERTA H. FUND. DIÁM. 250 mm	428,69	428,69	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	

Costes Directos 554,95

13,00% Costes indirectos 72,14

TOTAL 627,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTISIETE con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 04CEW: Varios

Apartado 04CW: Varios

Grupo 04CWW: Varios

Subcapítulo 04E: REDES ENTERRADAS

Apartado 04EA: Arquetas

Grupo 04EAB: A pie de bajante

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04EAB00001 u ARQUETA PIE BAJANTE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN TIERRAS

Arqueta a pie de bajante de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro interior y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,289 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,40	
SW00300	1,000 u	CODO PVC. DIÁM. 125 mm	4,25	4,25	
AGM00500	0,094 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,85	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
ATC00100	2,670 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	88,38	
AGM00200	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,44	
CH04020	0,137 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	8,51	
FL01300	0,176 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	13,29	
Costes Directos				175,84	
13,00% Costes indirectos				22,86	
TOTAL				198,70	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO con SETENTA CÉNTIMOS

04EAB00002 u ARQUETA PIE BAJANTE 63X63 cm 1 m PROF. EXC. EN TIERRAS

Arqueta a pie de bajante de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro interior y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.

CH04020	0,174 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	10,81	
TP00200	3,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	62,21	
SW00300	1,000 u	CODO PVC. DIÁM. 125 mm	4,25	4,25	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
FL01300	0,210 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	15,86	
ATC00100	3,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	105,92	
AGM00500	0,113 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,83	
AGM00200	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,78	
MK00100	0,450 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
Costes Directos				229,94	
13,00% Costes indirectos				29,89	
TOTAL				259,83	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

04EAB00100 u ARQUETA PIE BAJANTE 51X51 cm 0,70 m PROF. EXC. EN TIERRAS

Arqueta a pie de bajante de 51x51 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro interior y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.

FL01300	0,123 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	9,29	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84	
SW00300	1,000 u	CODO PVC. DIÁM. 125 mm	4,25	4,25	
MK00100	0,202 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,17	
ATC00100	1,900 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	62,89	
AGM00200	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,03	
AGM00500	0,066 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,40	
TP00200	1,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	27,91	
CH04020	0,137 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	8,51	
Costes Directos				130,29	
13,00% Costes indirectos				16,94	
TOTAL				147,23	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EAB00200	u	ARQUETA PIE BAJANTE 63X63 cm 0,70 m PROF. EXC. EN TIERRAS			
Arqueta a pie de bajante de 63x63 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, dado de hormigón en masa, codo de 125 mm de diámetro interior y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
SW00300	1,000 u	CODO PVC. DIÁM. 125 mm	4,25	4,25	
TP00200	3,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	50,24	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
MK00100	0,370 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,47	
CH04020	0,174 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	10,81	
ATC00100	2,850 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	94,34	
AGM00200	0,018 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,24	
AGM00500	0,079 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,07	
FL01300	0,147 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	11,10	
Costes Directos					197,28
13,00% Costes indirectos					25,65
TOTAL					222,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDOS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 04EAP: De paso

04EAP00001	u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN TIERRAS			
Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
ATC00100	2,670 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	88,38	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84	
MK00100	0,289 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,40	
AGM00200	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,44	
CH04020	0,110 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	6,84	
AGM00500	0,094 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,85	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
FL01300	0,176 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	13,29	
Costes Directos					169,92
13,00% Costes indirectos					22,09
TOTAL					192,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS con UN CÉNTIMOS

04EAP00002	u	ARQUETA DE PASO DE 63X63 cm 1 m PROF. EXC. EN TIERRAS			
Arqueta de paso de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado I50:5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
FL01300	0,210 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	15,86	
TP00200	3,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	62,21	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
MK00100	0,450 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
ATC00100	3,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	105,92	
AGM00200	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,78	
AGM00500	0,113 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,83	
CH04020	0,147 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	9,14	
Costes Directos					224,02
13,00% Costes indirectos					29,12
TOTAL					253,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES con CATORCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EAP00011	u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA			
Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
FL01300	0,176 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	13,29	
TP00200	3,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	60,61	
TP00100	2,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	34,80	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84	
MC00100	0,820 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	5,21	
CH04020	0,110 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	6,84	
ATC00100	2,670 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	88,38	
AGM00500	0,094 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,85	
AGM00200	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,44	
MK00100	0,289 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,40	
Costes Directos				230,66	
13,00% Costes indirectos				29,99	
TOTAL				260,65	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

04EAP00021	u	ARQUETA DE PASO DE 63X63 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA			
Arqueta de paso de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
MC00100	1,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	8,26	
TP00100	2,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	41,89	
TP00200	5,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	82,94	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
MK00100	0,450 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
CH04020	0,147 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	9,14	
ATC00100	3,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	105,92	
AGM00200	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,78	
FL01300	0,210 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	15,86	
AGM00500	0,113 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,83	
Costes Directos				294,90	
13,00% Costes indirectos				38,34	
TOTAL				333,24	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

04EAP00100	u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 0,70 m PROF. EXC. EN TIERRAS			
Arqueta de paso de 51x51 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
CH04020	0,110 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	6,84	
TP00200	1,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	27,91	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84	
FL01300	0,123 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	9,29	
ATC00100	1,900 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	62,89	
AGM00500	0,066 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,40	
AGM00200	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,03	
MK00100	0,202 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,17	
Costes Directos				124,37	
13,00% Costes indirectos				16,17	
TOTAL				140,54	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EAP00110	u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 0,70 m PROF. EXC. EN ROCA			
Arqueta de paso de 51x51 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
CH04020	0,110 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	6,84	
TP00100	1,545 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,89	
SA00700	0,300 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84	
MK00100	0,202 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,17	
TP00200	2,660 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	42,43	
ATC00100	1,900 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	62,89	
AGM00500	0,066 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,40	
AGM00200	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,03	
FL01300	0,123 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	9,29	
MC00100	0,600 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,81	
Costes Directos					167,59
13,00% Costes indirectos					21,79
TOTAL					189,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

04EAP00200	u	ARQUETA DE PASO DE 63X63 cm 0,70 m PROF. EXC. EN TIERRAS			
Arqueta de paso de 63x63 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L50:5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
ATC00100	2,850 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	94,34	
TP00200	3,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	50,24	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
MK00100	0,370 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,47	
CH04020	0,174 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	10,81	
AGM00500	0,079 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,07	
AGM00200	0,018 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,24	
FL01300	0,147 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	11,10	
Costes Directos					193,03
13,00% Costes indirectos					25,09
TOTAL					218,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO con DOCE CÉNTIMOS

04EAP00210	u	ARQUETA DE PASO DE 63X63 cm 0,70 m PROF. EXC. EN ROCA			
Arqueta de paso de 63x63 cm y 0,70 m de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
MC00100	0,950 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,03	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
TP00100	1,845 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	29,72	
MK00100	0,370 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,47	
CH04020	0,174 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	10,81	
ATC00100	2,850 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	94,34	
AGM00200	0,018 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,24	
AGM00500	0,079 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,07	
TP00200	3,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	58,22	
FL01300	0,147 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	11,10	
Costes Directos					236,76
13,00% Costes indirectos					30,78
TOTAL					267,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EAS00001	u	ARQUETA SIFÓNICA DE 63X63 cm EXC. EN TIERRAS			
Arqueta sifónica de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; formación de sifón con tapa interior y cadenilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5 y Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.					
CH04020	0,147 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	9,14	
UA01000	1,000 u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38	6,38	
TP00200	3,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	62,21	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
FL01300	0,236 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	17,82	
ATC00100	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40	
AGM00500	0,134 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	6,91	
AGM00200	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,47	
MK00100	0,450 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
			Costes Directos		260,61
			13,00% Costes indirectos		33,88
			TOTAL		294,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

04EAS00002	u	ARQUETA SIFÓNICA 1x1 m EXC. EN TIERRAS			
Arqueta sifónica de 1x1 m y 1,50 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior; formación de sifón y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y patés de acero galvanizado, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5 y Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.					
MK00100	1,700 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	43,52	
ME00400	0,560 h	RETROEXCAVADORA	34,98	19,59	
UA01000	1,000 u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38	6,38	
TP00200	3,600 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	57,42	
SW00400	4,000 u	PATÉ ACERO GALVANIZADO DIÁM. 30 mm	6,53	26,12	
FL01300	1,084 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	81,84	
AGM00200	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	4,26	
CH04020	0,486 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	30,20	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
AGM00500	0,458 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	23,61	
SA00700	1,210 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	31,62	
			Costes Directos		589,36
			13,00% Costes indirectos		76,62
			TOTAL		665,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EAS00011	u	ARQUETA SIFÓNICA DE 63X63 cm EXC. EN ROCA			
Arqueta sifónica de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; formación de sifón con tapa interior y cadenilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminada L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5 y Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.					
FL01300	0,236 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	17,82	
UA01000	1,000 u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38	6,38	
TP00200	5,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	82,94	
TP00100	2,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	41,89	
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76	
MC00100	1,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	8,26	
CH04020	0,147 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	9,14	
ATC00100	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40	
AGM00500	0,134 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	6,91	
AGM00200	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,47	
MK00100	0,450 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
			Costes Directos		331,49
			13,00% Costes indirectos		43,09
			TOTAL		374,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

04EAS00012	u	ARQUETA SIFÓNICA 1x1 m EXC. EN ROCA			
Arqueta sifónica de 1 x 1 m y 1,50 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior; formación de sifón con tapa interior y cadenilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminada L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5 y ordenanza municipal. Medida la unidad terminada.					
AGM00500	0,458 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	23,61	
UA01000	1,000 u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38	6,38	
TP00200	19,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	313,42	
TP00100	7,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	117,60	
SA00700	1,210 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	31,62	
SW00400	4,000 u	PATÉ ACERO GALVANIZADO DIÁM. 30 mm	6,53	26,12	
MC00100	4,900 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	31,12	
FL01300	1,084 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	81,84	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
CH04020	0,846 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	52,58	
AGM00200	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	4,26	
MK00100	1,700 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	43,52	
			Costes Directos		996,87
			13,00% Costes indirectos		129,59
			TOTAL		1.126,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTISEIS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 04EAW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04EAW00001 m ARQUETA SUMIDERO 20 cm DE ANCHO Y 25 cm DE PROF.

Arqueta sumidero de 20 cm de ancho y 25 cm de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, cerco de perfil laminado y rejilla plana desmontable de hierro fundido, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según CTE DB HS-5. Medida la longitud libre por el interior.

ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
UA02500	2,000 u	REJILLA PLANA FUNDICIÓN DESMONTABLE DE 50x20 cm	12,44	24,88	
TP00200	0,730 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,64	
MK00100	0,080 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,05	
CH04020	0,076 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	4,72	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
AGM00200	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,34	
FL01300	0,035 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	2,64	
				Costes Directos	80,45
				13,00% Costes indirectos	10,46
TOTAL					90,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

04EAW00006 u ARQUETA SUMIDERO 38X38 cm Y 50 cm DE PROF. MEDIA

Arqueta para sumidero de 38x38 cm y 50 cm de profundidad media, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubo de salida, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5 medida la unidad terminada.

CH04020	0,054 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	3,36	
SA00700	0,150 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	3,92	
TP00200	0,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,76	
FL01300	0,064 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	4,83	
AGM00500	0,034 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,75	
AGM00200	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,48	
MK00100	0,105 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,69	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
				Costes Directos	79,44
				13,00% Costes indirectos	10,33
TOTAL					89,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04EAW00051 u ARQUETA DE PASO O PIE BAJANTE DE POLIÉSTER DE 40X40 cm

Arqueta de paso o a pie de bajante de fibra de poliéster reforzado, de 40x40 cm y 60 cm de profundidad media, incluso asiento formado por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, lecho de arena de 5 cm de espesor, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil L 50.5, conexión de tubos, incluso excavación en tierras relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5 medida la unidad terminada.

SA00700	0,160 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	4,18	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
TP00200	0,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,17	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
SA00100	1,000 u	ARQUETA POLIÉSTER REFORZADO 0,40x0,40x0,60 m	200,15	200,15	
MK00100	0,090 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,30	
CH04020	0,040 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	2,49	
AA00200	0,013 m3	ARENA FINA	9,35	0,12	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
				Costes Directos	233,96
				13,00% Costes indirectos	30,41
TOTAL					264,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EAW00061	u	ARQUETA DE PASO O PIE BAJANTE DE POLIÉSTER DE 60X60 cm			
Arqueta de paso o a pie de bajante de fibra de poliéster reforzado, de 60x60 cm y 100 cm de profundidad media, incluso asiento formado por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, lecho de arena de 5 cm de espesor, tapa de hormigón armado, con cerco de perfil L 50.5, conexión de tubos, incluso excavación en tierras relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5 medida la unidad terminada.					
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
SA00200	1,000 u	ARQUETA POLIÉSTER REFORZADO 0,60x0,60x1 m	240,64	240,64	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
CH04020	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	5,03	
AA00200	0,024 m3	ARENA FINA	9,35	0,22	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
SA00700	0,366 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	9,56	
			Costes Directos		321,36
			13,00% Costes indirectos		41,78
			TOTAL		363,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES con CATORCE CÉNTIMOS

Apartado 04EC: Colectores

Grupo 04ECF: Fibrocemento

04ECF00002	m	COLECTOR ENTERRADO, FIBROCEM. SANEAM., DIÁM. INT. 150 m			
Colector enterrado de fibrocemento de saneamiento, de 150 mm de diámetro interior, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de juntas de fibrocemento con piezas dentadas en uniones de tubos y en conexión con arquetas, excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
TP00200	1,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,75	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
MR00200	0,150 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,45	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
AA00300	0,100 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,99	
SC02000	1,010 m	TUBERÍA FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 150 mm	8,73	8,82	
			Costes Directos		39,57
			13,00% Costes indirectos		5,14
			TOTAL		44,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04ECF00003 m COLECTOR ENTERRADO, FIBROCEM. SANEAM., DIÁM. INT. 200 m

Colector enterrado de fibrocemento de saneamiento, de 200 mm de diámetro interior, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de juntas de fibrocemento con piezas dentadas en uniones de tubos y en conexión con arquetas, excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
SC02100	1,010 m	TUBERÍA FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 200 mm	11,76	11,88	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
MR00200	0,160 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,48	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
AA00300	0,120 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,19	
TP00200	1,190 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	18,98	
				Costes Directos	45,25
				13,00% Costes indirectos	5,88
				TOTAL	51,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con TRECE CÉNTIMOS

Grupo 04ECH: Hormigón

04ECH00001 m COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 150 mm CON RECALCE, EN TIERRAS

Colector enterrado de hormigón, de 150 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón, excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
SC02700	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 150 mm	5,35	5,40	
MR00200	0,160 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,48	
MK00100	0,047 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,20	
CH04020	0,119 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	7,40	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	42,89
				13,00% Costes indirectos	5,58
				TOTAL	48,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04ECH00002 m COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS

Colector enterrado de hormigón, de 200 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida entre ejes de arquetas.

CH04020	0,130 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	8,08	
MK00100	0,048 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,23	
MR00200	0,165 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,50	
SC02800	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 200 mm	5,44	5,49	
TP00100	0,165 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,66	
TP00200	1,255 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,02	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	46,26
				13,00% Costes indirectos	6,01
				TOTAL	52,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04ECH00003 m COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 250 mm CON RECALCE, EN TIERRAS

Colector enterrado de hormigón de 250 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón, excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

MK00100	0,060 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,54
TP00100	0,181 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,92
TP00200	1,449 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,11
CH04020	0,157 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	9,76
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
SC02900	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 250 mm	6,33	6,39
MR00200	0,181 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,54

Costes Directos	52,54
13,00% Costes indirectos	6,83

TOTAL 59,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

04ECH00004 m COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 300 mm CON RECALCE, EN TIERRAS

Colector enterrado de hormigón, de 300 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón, excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

TP00100	0,203 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,27
TP00200	1,817 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,98
SC03000	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 300 mm	7,46	7,53
MR00200	0,203 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,61
MK00100	0,086 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,20
CH04020	0,178 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	11,06
ATC00100	0,267 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,84

Costes Directos	62,49
13,00% Costes indirectos	8,12

TOTAL 70,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

04ECH00005 m COLECTOR ENTERRADO, HORMIGÓN, DIÁM. INT. 150 mm CON REFUERZO

Colector enterrado de hormigón, de 150 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 10 cm de espesor y con refuerzo de hormigón HM-20, incluso p.p. de excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

CH04020	0,268 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	16,66
MK00100	0,099 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,53
MR00200	0,084 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,25
SC02700	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 150 mm	5,35	5,40
TP00100	0,084 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,35
TP00200	1,176 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	18,76
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24

Costes Directos	58,19
13,00% Costes indirectos	7,56

TOTAL 65,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04ECH00006 m COLECTOR ENTERRADO, HORMIGÓN, DIÁM. INT. 200 mm CON REFUERZO

Colector enterrado de hormigón, de 200 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 10 cm de espesor y con refuerzo de hormigón HM-20, incluso p.p. de excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56
TP00100	0,085	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,37
TP00200	1,335	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	21,29
CH04020	0,281	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	17,46
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
SC02800	1,010	m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 200 mm	5,44	5,49
MR00200	0,085	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,26

Costes Directos	61,67
13,00% Costes indirectos	8,02

TOTAL 69,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

04ECH00007 m COLECTOR ENTERRADO, HORMIGÓN, DIÁM. INT. 250 mm CON REFUERZO

Colector enterrado de hormigón, de 250 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 10 cm de espesor y con refuerzo de hormigón HM-20, incluso p.p. de excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

TP00100	0,094	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,51
TP00200	1,536	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	24,50
SC02900	1,010	m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 250 mm	6,33	6,39
MR00200	0,094	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,28
MK00100	0,115	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,94
CH04020	0,327	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	20,32
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24

Costes Directos	69,18
13,00% Costes indirectos	8,99

TOTAL 78,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO con DIECISIETE CÉNTIMOS

04ECH00008 m COLECTOR ENTERRADO, HORMIGÓN, DIÁM. INT. 300 mm CON REFUERZO

Colector enterrado de hormigón, de 300 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 10 cm de espesor y con refuerzo de hormigón HM-20, incluso p.p. de excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

CH04020	0,356	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	22,13
MK00100	0,148	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,79
MR00200	0,113	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,34
SC03000	1,010	m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 300 mm	7,46	7,53
TP00100	0,113	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,82
TP00200	1,907	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	30,42
ATC00100	0,437	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,46

Costes Directos	80,49
13,00% Costes indirectos	10,46

TOTAL 90,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04ECH00010 m DRENAJE CON TUBO DE HORMIGÓN POROSO, DIÁM. INT. 150 mm

Drenaje con tubo de hormigón poroso, de 150 mm de diámetro interior, colocado sobre lecho de hormigón y bajo relleno de gravas, incluso excavación en tierras, transporte de tierras sobrantes a vertedero y relleno filtrante con grava gruesa; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

MK00100	0,134 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,43	
SW01000	1,010 m	TUBO POROSO HORMIGÓN DIÁM. 150 mm	5,23	5,28	
TP00200	1,260 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,10	
AG00300	0,300 m3	GRAVA DIÁM. 30/40 mm	9,64	2,89	
CH04020	0,032 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	1,99	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
Costes Directos					41,97
13,00% Costes indirectos					5,46
TOTAL					47,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

04ECH00052 m COLECTOR ENTERR. HORMIG. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN ROCA

Colelector enterrado de hormigón, de 200 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

TP00200	0,785 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,52	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
CH04020	0,130 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	8,08	
MC00100	0,470 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,98	
MK00100	0,048 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,23	
MR00200	0,165 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,50	
SC02800	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 200 mm	5,44	5,49	
TP00100	1,105 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,80	
Costes Directos					56,88
13,00% Costes indirectos					7,39
TOTAL					64,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con VEINTISIETE CÉNTIMOS

04ECH00053 m COLECTOR ENTERR. HORMIG. DIÁM. 250 mm CON RECALCE, EN ROCA

Colelector enterrado de hormigón, de 250 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón, excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

TP00200	0,859 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	13,70	
TP00100	1,361 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,93	
SC02900	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 250 mm	6,33	6,39	
MR00200	0,181 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,54	
MK00100	0,060 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,54	
MC00100	0,590 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	3,75	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
CH04020	0,157 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	9,76	
Costes Directos					65,89
13,00% Costes indirectos					8,57
TOTAL					74,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04ECH00054	m	COLECTOR ENTERR. HORMIG. DIÁM. 300 mm CON RECALCE, EN ROCA			
Colector enterrado de hormigón, de 300 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de hormigón HM-20 de 10 cm de espesor y recalce de hormigón HM-20 hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón, excavación en roca y transporte de sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
SC03000	1,010 m	TUBO HORMIGÓN DIÁM. 300 mm	7,46	7,53	
CH04020	0,178 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	11,06	
TP00200	1,147 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	18,29	
TP00100	1,543 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,86	
ATC00100	0,267 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,84	
MC00100	0,670 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	4,25	
MK00100	0,086 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,20	
MR00200	0,203 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,61	
Costes Directos				77,64	
13,00% Costes indirectos				10,09	
TOTAL				87,73	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 04ECP: P.V.C.

04ECP00005	m	COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 125 mm			
Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm2, de 125 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación entierrez y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
SC00600	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 125 mm 4 kg/cm2	6,11	6,17	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,875 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	13,96	
TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
MR00200	0,125 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,38	
MK00100	0,035 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,90	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AA00300	0,090 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,89	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
Costes Directos				29,17	
13,00% Costes indirectos				3,79	
TOTAL				32,96	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04ECP00007	m	COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 160 mm			
Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm2, de 160 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación en tierras y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
MR00200	0,150 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,45	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	1,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,75	
SC00800	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 160 mm 4 kg/cm2	9,86	9,96	
AA00300	0,100 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,99	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70	
Costes Directos				37,45	
13,00% Costes indirectos				4,87	
TOTAL				42,32	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04ECP00009	m	COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 200 mm			
Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm ² , de 200 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación en tierras y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
SC01000	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 200 mm 4 kg/cm ²	15,46	15,61	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	1,190 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	18,98	
TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70	
MR00200	0,160 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,48	
MK00100	0,040 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,02	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
AA00300	0,120 m ³	ARENA GRUESA	9,94	1,19	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
Costes Directos					45,72
13,00% Costes indirectos					5,94
TOTAL					51,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04ECP00010	m	COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 250 mm			
Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm ² , de 250 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación en tierras y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
SC01100	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 250 mm 4 kg/cm ²	23,84	24,08	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
TP00200	1,420 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	22,65	
MR00200	0,180 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,54	
MK00100	0,050 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,28	
ATC00100	0,120 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,97	
AA00300	0,150 m ³	ARENA GRUESA	9,94	1,49	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
Costes Directos					60,08
13,00% Costes indirectos					7,81
TOTAL					67,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

04ECP00011	m	COLECTOR ENTERRADO, TUBERIA PRES. PVC DIÁM. NOMINAL 315 mm			
Colector enterrado de tubería presión de PVC 4 kg/cm ² , de 315 mm de diámetro nominal, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de piezas especiales, excavación en tierras y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.					
SC01200	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 315 mm 4 kg/cm ²	37,72	38,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00200	1,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,71	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
MR00200	0,200 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,60	
MK00100	0,080 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,05	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
AA00300	0,160 m ³	ARENA GRUESA	9,94	1,59	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
Costes Directos					83,19
13,00% Costes indirectos					10,81
TOTAL					94,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO

Grupo 04ECW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 04EE: Elementos complementarios

Grupo 04EEE: Elementos complementarios

04EEE00001 u SEPARADOR DE GRASAS Y FANGOS 1x1 m Y PROF. 1,50 m

Separador de grasas y fangos de 1x1 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior, codos de entrada y salida de fibrocemento sanitario y tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5 y Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.

MK00100	0,400 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,24
VW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29
AGM00500	0,541 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	27,89
SA00700	1,210 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	31,62
FL01300	1,046 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	78,97
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80
ME00400	0,560 h	RETROEXCAVADORA	34,98	19,59
CH04020	0,486 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	30,20

Costes Directos 477,10

13,00% Costes indirectos 62,02

TOTAL 539,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE con DOCE CÉNTIMOS

04EEE00051 u ARQUETA DE BOMBEO DE 63X63 cm Y PROFUNDIDAD 1,20 m

Arqueta de bombeo de 63x63 cm y 1.20 m de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, bancada formada por dado de hormigón, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado y L 50.5, conexión de tubos de alcantarillado, incluso excavación en tierras, relleno y transporte de tierras, sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5 y Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.

CH04020	0,174 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	10,81
TP00200	4,680 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	74,65
SA00700	0,450 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76
FL01300	0,252 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	19,03
ATC00100	3,840 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	127,10
AGM00500	0,137 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	7,06
AGM00200	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,13
MK00100	0,540 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	13,82

Costes Directos 266,36

13,00% Costes indirectos 34,63

TOTAL 300,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04EEE00056	u	ARQUETA DE BOMBEO 1x1 m Y PROFUNDIDAD 1,80 m			
Arqueta de bombeo de 1x1 mts. y 1.80 de profundidad, formada por solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor fábrica de ladrillo perforado por tabla de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior, bancada formada por dado de hormigón tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, conexión de tubos de alcantarillado, incluso excavación enterradas, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según CTE DB HS-5 y Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada.					
MK00100	0,480 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	12,29	
FL01300	1,255 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	94,75	
SA00700	1,210 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	31,62	
ME00400	0,672 h	RETROEXCAVADORA	34,98	23,51	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
AGM00500	0,649 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	33,46	
AGM00200	0,103 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	7,07	
CH04020	0,432 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	26,85	
TP00200	0,624 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	9,95	
Costes Directos					504,30
13,00% Costes indirectos					65,56
TOTAL					569,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

04EEE00101	u	SUMIDERO SIFÓNICO HIERRO FUND. SAL. HORIZ. DIÁM. 140 mm			
Sumidero sifónico de salida horizontal de 140 mm de diámetro, con rejilla de hierro fundido, incluso pequeño material de recibido; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
SS00400	1,000 u	SUMIDERO SIFÓNICO H. FUNDICIÓN DIÁM. 140 mm	22,19	22,19	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					32,72
13,00% Costes indirectos					4,25
TOTAL					36,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04EEE00102	u	SUMIDERO SIFÓNICO PVC SALIDA DE DIÁM. 110 mm			
Sumidero sifónico de PVC con salida de 110 mm de diámetro, con rejilla plana de PVC, incluso pequeño material de recibido y colocación; construido según CTE DB HS-5. Medida la unidad terminada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
SS00300	1,000 u	SUMIDERO SIFÓNICO PVC DIÁM. 110 mm	35,14	35,14	
Costes Directos					43,72
13,00% Costes indirectos					5,68
TOTAL					49,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 04EEW: Varios
Apartado 04EP: Pozos
Grupo 04EPP: Pozos
Grupo 04EPW: Varios
Apartado 04EW: Varios
Grupo 04EWW: Varios
Subcapítulo 04R: RECUPERACIÓN
Apartado 04RC: Redes colgadas
Grupo 04RCL: Limpieza
Grupo 04RCR: Refuerzos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 04RCS: Sustituciones y reposiciones

04RCS00100 m SUSTITUCIÓN DE COLECTOR COLGADO DE FIBROCEMENTO POR PVC

Sustitución de colector colgado de fibrocemento por colector de P.V.C. presión 4 kp/cm², de 200 mm de diámetro nominal, incluso p.p. de conexión a la red antigua, piezas especiales, abrazaderas, contratubos, pequeño material, ayudas de albañilería, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,125 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04
WW00300	0,625 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,34
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85
TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70
01SCC00001	1,000 m	DESMONTADO DE COLECTOR COLGADO DE FIBROCEMENTO	3,82	3,82
04CCP00002	1,000 m	COLECTOR COLGADO DE PVC DIÁM. NOMINAL 200 mm	37,65	37,65

Costes Directos	45,21
13,00% Costes indirectos	5,88
TOTAL	51,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 04RCW: Varios

Apartado 04RE: Redes enterradas

Grupo 04REL: Limpieza

Grupo 04RER: Refuerzos

Grupo 04RES: Sustituciones y reposiciones

04RES00100 m SUSTITUCIÓN DE COLECTOR ENTERRADO DE HORMIGÓN

Sustitución de colector enterrado de hormigón por colector del mismo material de 200 mm de diámetro interior, formado por: levantado de solado, demolición de solera, excavación de tierras, desmontado de colector, ejecución de solera de hormigón HM-20 de 10 cm, de espesor, colocación de colector y recalce de hormigón HM-20, incluso reposición de solado de terrazo de 40x40 cm y p.p. de conexiones a la red antigua, corchetes de hormigón, relleno, carga mecánica, transporte de material sobrante a vertedero; construido según CTE DB HS-5. Medido entre ejes de arquetas.

01SEC00001	1,000 m	DESMONTADO DE COLECTOR ENTERRADO DE HORMIGÓN	34,42	34,42
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RS08200	3,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	11,07
10SSS00002	0,800 m2	SOLERA HORMIGÓN HM-20 15 cm ESP	15,54	12,43
01RST00001	0,800 m2	LEVANTADO DE SOLADO Y RODAPIÉ DE TERRAZO, CARGA MANUAL	6,65	5,32
01RSS00001	0,800 m2	DEMOLICIÓN DE SOLERA DE HORMIGÓN EN MASA DE 10 cm CARGA MANUAL	7,26	5,81
ASC00100	1,000 m	COLECTOR ENTERRADO DE HORMIGÓN, DE 200 mm	16,93	16,93
10STS00020	0,800 m2	SOLADO BALD. TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO, ABRILL.	18,50	14,80

Costes Directos	134,18
13,00% Costes indirectos	17,44
TOTAL	151,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 04REW: Varios

Apartado 04RV: Redes verticales

Grupo 04RVL: Limpieza

Grupo 04RVR: Refuerzos

Grupo 04RVS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 04RVW: Varios

Apartado 04RW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 04RWL: Limpieza

Grupo 04RWR: Refuerzos

Grupo 04RWS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 04RWW: Varios

Subcapítulo 04V: REDES VERTICALES

Apartado 04VB: Bajantes

Grupo 04VBF: Fibrocemento

04VBF00001 m BAJANTE FIBROCEMENTO, DIÁM. INT. 125 mm

Bajante de fibrocemento, de 125 mm de diámetro interior, incluso sellado de uniones, pasos de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.

WW00400	1,150 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,35	
ATC00100	0,360 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,92	
SC01900	1,010 m	TUBERÍA FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 125 mm	5,08	5,13	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
				Costes Directos	19,05
				13,00% Costes indirectos	2,48
				TOTAL	21,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

04VBF00011 m BAJANTE FIBROCEMENTO, DIÁM. INT. 100 mm

Bajante de fibrocemento, de 100 mm de diámetro interior, incluso sellado de uniones, pasos de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
ATC00100	0,330 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,92	
SB00500	1,010 m	BAJANTE FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 100 mm	5,96	6,02	
				Costes Directos	18,62
				13,00% Costes indirectos	2,42
				TOTAL	21,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUATRO CÉNTIMOS

04VBF00016 m BAJANTE FIBROCEMENTO, DIÁM. INT. 150 mm

Bajante de fibrocemento, de 150 mm de diámetro interior, incluso sellado de uniones, pasos de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
SB00600	1,010 m	BAJANTE FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 150 mm	8,62	8,71	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	24,45
				13,00% Costes indirectos	3,18
				TOTAL	27,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 04VBM: Metálicas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04VBM00001	m	BAJANTE CHAPA DE CINCO DIÁM. INT. 100 mm, ESPESOR 1,5 mm			
Bajante de chapa cinc de 1,5 mm de espesor, de 100 mm de diámetro interior, incluso sellado de uniones, pasos de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.					
WW00400	1,150 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,35	
WW00300	6,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,58	
SB00300	1,000 m	BAJANTE CINCO DIÁM. 100 mm	48,06	48,06	
ATC00100	0,360 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,92	
				Costes Directos	63,91
				13,00% Costes indirectos	8,31
				TOTAL	72,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

04VBM00002	m	BAJANTE CHAPA ACERO GAL. DIÁM. INT. 125 mm, ESPESOR 3 mm			
Bajante de chapa de acero galvanizado de 3 mm de espesor y de 125 mm de diámetro interior, incluso uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5 medida la longitud terminada.					
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90	
SB00200	1,000 m	BAJANTE CHAPA GALVANIZADA DIÁM. 125/3 mm	17,69	17,69	
WW00300	4,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,34	
WW00400	1,150 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,35	
				Costes Directos	35,28
				13,00% Costes indirectos	4,59
				TOTAL	39,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04VBM00003	m	BAJANTE CHAPA ACERO GAL. DIÁM. INT. 75 mm, ESPESOR 3 mm			
Bajante de chapa de acero galvanizado de 3 mm de espesor y de 75 mm de diámetro interior, incluso uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.					
SB00100	1,000 m	BAJANTE CHAPA GALVANIZADA DIÁM. 75/3 mm	10,78	10,78	
WW00300	4,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,34	
ATC00100	0,390 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	12,91	
WW00400	1,150 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,35	
				Costes Directos	26,38
				13,00% Costes indirectos	3,43
				TOTAL	29,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 04VBP: P.V.C.

04VBP00001	m	BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. NOM. 125 mm			
Bajante de PVC reforzado, de 125 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.					
ATC00100	0,380 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	12,58	
SB01000	1,010 m	BAJANTE PVC DIÁM. 125 mm	4,96	5,01	
WW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	20,37
				13,00% Costes indirectos	2,65
				TOTAL	23,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04VBP00002	m	BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. NOM. 110 mm			
Bajante de PVC reforzado, de 110 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, paso de forjados, abrazaderas y p.p. de piezas especiales; construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.					
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
SB00900	1,010 m	BAJANTE PVC DIÁM. 110 mm	4,56	4,61	
WW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
				Costes Directos	18,98
				13,00% Costes indirectos	2,47
				TOTAL	21,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

04VBP00021	m	BAJANTE DE PVC REFORZADO, DIÁM. NOM. 160 mm			
Bajante de PVC reforzado de 160 mm de diámetro nominal, incluso sellado de uniones, pasos de forjado, abrazaderas y p.p. de piezas especiales, construido según CTE DB HS-5. Medida la longitud terminada.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
SB01100	1,010 m	BAJANTE PVC DIÁM. 160 mm	6,95	7,02	
WW00300	5,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,03	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	23,59
				13,00% Costes indirectos	3,07
				TOTAL	26,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 04VBW: Varios

Apartado 04VC: Cazoletas

Grupo 04VCC: Cazoletas

04VCC00001	u	CAZOLETA CON SUMIDERO SIFÓNICO DE PLOMO PARA AZOTEA			
Cazoleta con sumidero sifónico de plomo para azoteas, formado por: manguetón de plomo de 100 mm de diámetro interior, cazoleta de plomo de 20x20 cm y sumidero sifónico diám. 140 mm, incluso soldaduras, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-1 y HS-5. Medida la unidad terminada.					
QW00600	10,000 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	17,90	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
SS00100	1,000 u	CAZOLETA PLOMO DE 20x20 cm	147,35	147,35	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
SS00400	1,000 u	SUMIDERO SIFÓNICO H. FUNDICIÓN DIÁM. 140 mm	22,19	22,19	
				Costes Directos	203,37
				13,00% Costes indirectos	26,44
				TOTAL	229,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

04VCC00002 u SUMIDERO DE PLOMO PARA AZOTEA NO TRANSITABLE

Sumidero de plomo para azotea no transitable formado por: manguetón de plomo de 100 mm de diámetro interior, cazoleta de plomo de 20x20 cm y rejilla cilíndrica, incluso soldaduras, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según nte/iss-38. Medida la unidad terminada.

TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
QW00600	10,000 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	17,90
IW04100	1,000 u	REJILLA CILINDRICA	3,71	3,71
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
SS00100	1,000 u	CAZOLETA PLOMO DE 20x20 cm	147,35	147,35

Costes Directos	184,89
13,00% Costes indirectos	24,04

TOTAL 208,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

04VCC00011 u CAZOLETA SIFÓNICA DE PVC CON REJILLA DE PVC

Cazoleta sifónica de PVC de 160 mm de diámetro, salida de 110 mm de diámetro, incluso rejilla de PVC conexión a bajante, sellado de uniones, paso de forjados y p.p. de piezas especiales; construida según CTE DB HS-1 y HS-5. Medida la unidad terminada.

SS00200	1,000 u	CAZOLETA SIFÓNICA PVC DIÁM. 160 mm	27,12	27,12
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28

Costes Directos	44,70
13,00% Costes indirectos	5,81

TOTAL 50,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

04VCC00021 u CAZOLETA SIFÓNICA DE PVC CON REJILLA DE FUNDICIÓN

Cazoleta sifónica de PVC de 160 mm de diámetro, salida de 110 mm de diámetro, incluso rejilla de fundición conexión a bajante, sellado de uniones, paso de forjados y p.p. de piezas especiales; construida según CTE DB HS-1 y HS-5. Medida la unidad terminada.

SS00200	1,000 u	CAZOLETA SIFÓNICA PVC DIÁM. 160 mm	27,12	27,12
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
SW00500	1,000 u	REJILLA DE FUNDICION DE DIÁM. 150 mm	9,88	9,88
ATC00100	0,218 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,22
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80

Costes Directos	53,52
13,00% Costes indirectos	6,96

TOTAL 60,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 04VCW: Varios

Apartado 04VE: Elementos complementarios

Grupo 04VEE: Elementos complementarios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
04VEE00101	m	BAJANTE PARA VENTILACIÓN TUBO DE PVC DIÁM. 50 mm			
Bajante para ventilación realizado en tubería de PVC diámetro 50 mm, incluso piezas especiales, sellado de uniones, pasos de forjados, abrazaderas; construida según CTE DB HS-5. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
IF29200	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	1,82	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,20
13,00% Costes indirectos					1,33
TOTAL					11,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 04VEW: Varios

Apartado 04VW: Varios

Grupo 04VWW: Varios

Subcapítulo 04W: VARIOS

Apartado 04WA: Acometidas

Grupo 04WAA: Acometidas

04WAA00001 u ACOMETIDA A LA RED GENERAL DE ALCANTARILLADO

Acometida a la red general de alcantarillado, construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad terminada y probada.

SW01100	1,000 u	ACOMETIDA ALCANTARILLADO S/NORMAS	1.502,86	1.502,86	
Costes Directos					1.502,86
13,00% Costes indirectos					195,37
TOTAL					1.698,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y OCHO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Grupo 04WAW: Varios

Apartado 04WW: Varios

Grupo 04WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 05: ESTRUCTURAS

Subcapítulo 05A: ACERO

Apartado 05AC: Laminados en caliente

Grupo 05ACJ: Vigas

05ACJ00001 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGAS UNIÓN ATORNILLADA

Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en vigas, mediante unión atornillada, incluso corte y elaboración, montaje, lijado imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de unión con tornillos calibrados A4T, pletinas, casquillos y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TA00200	0,020 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,33	
CA01300	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT ATOR.	0,83	0,90	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,080 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,04	
Costes Directos					1,63
13,00% Costes indirectos					0,21
TOTAL					1,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05ACJ00040 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGAS UNIÓN SOLDADA

Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en vigas, mediante unión soldada, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TA00200	0,020 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,33	
CA01400	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR VIGAS ESTRUCT SOLD.	0,83	0,90	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,62
13,00% Costes indirectos					0,21
TOTAL					1,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 05ACS: Soportes

05ACS00000 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES

Acero en perfiles en caliente S 275 JR en soportes simples, incluso, corte, elaboración y montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura de cabeza y base casquillos y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TA00200	0,020 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,33	
CA01600	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	0,80	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,52
13,00% Costes indirectos					0,20
TOTAL					1,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05ACS00050	kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES CAJÓN			
Acero en perfiles en caliente S 275 JR en soportes-cajón unidos por los extremos de sus alas, incluso corte, elaboración, montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, chapas de cabeza y base, casquillos y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.					
TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TA00200	0,020 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,33	
CA01200	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES COMPUESTOS	0,83	0,90	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,62
13,00% Costes indirectos					0,21
TOTAL					1,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

05ACS00100	kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES EMPRESILLADOS			
Acero en perfiles en caliente S 275 JR en soportes empresillados unidos mediante soldadura, incluso corte, elaboración, montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, chapas de cabeza y base, presillas casquillos y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.					
TO01600	0,020 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,34	
TA00200	0,020 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,33	
CA01200	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES COMPUESTOS	0,83	0,90	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,62
13,00% Costes indirectos					0,21
TOTAL					1,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 05ACT: Trianguladas

05ACT00001	kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. ATORNILLADA			
Acero en perfiles en caliente S 275 JR en estructuras trianguladas con uniones atornilladas, incluso corte, elaboración, montaje, lijado, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de unión con tornillos calibrados A4T, cartelas, placas de apoyo, rigidizadores, cubrejuntas y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.					
TO01600	0,025 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,42	
TA00200	0,025 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,41	
CA01000	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, ESTRUCT. TRIANG. ATOR.	0,83	0,90	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,78
13,00% Costes indirectos					0,23
TOTAL					2,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con UN CÉNTIMOS

05ACT00101	kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA			
Acero en perfiles en caliente S 275 JR en estructuras trianguladas con uniones soldadas, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, cartelas, placas de apoyo rigidizadores, cubrejuntas y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.					
TO01600	0,025 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,42	
TA00200	0,025 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,41	
CA01100	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, PARA UNIONES SOLDADAS	0,83	0,90	
WW00400	0,080 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,78
13,00% Costes indirectos					0,23
TOTAL					2,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 05ACV: Viguetas

05ACV00100 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGUETAS APOYADAS

Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en viguetas de forjado apoyadas, mediante unión soldada, incluso corte y elaboración, montaje, lijado, icón capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,016 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,27	
TA00200	0,016 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,26	
CA01500	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68	0,73	
WW00400	0,050 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,31
13,00% Costes indirectos					0,17
TOTAL					1,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05ACV00125 kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN VIGUETAS EMBROCHALADAS

Acero en perfiles laminados en caliente S 275 JR en viguetas de forjado embrochadas, mediante unión soldada, incluso corte, elaboración, montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, previa limpieza de bordes, pletinas, casquillos y pieza especiales; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,022 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,37	
TA00200	0,022 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,36	
CA01500	1,080 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68	0,73	
WW00400	0,120 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
WW00300	0,060 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
Costes Directos					1,53
13,00% Costes indirectos					0,20
TOTAL					1,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 05ACW: Varios

05ACW00001 kg ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A CIMENTACIÓN

Acero S 275 JR en placa de anclaje a la cimentación con cuatro barras de acero B 500 S de 20 mm soldadas o atornilladas y taladro central de 5 cm de diámetro, incluso corte elaboración y montaje, capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; según instrucción EHE y CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO02100	0,045 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,76	
TP00200	0,045 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,72	
CA00320	0,388 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,31	
CA00700	0,692 kg	ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO	1,03	0,71	
WW00400	0,100 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,03	
Costes Directos					2,53
13,00% Costes indirectos					0,33
TOTAL					2,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05ACW00051	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA			
Acero S 275 JR en placa de anclaje a muro de hormigón o de fábrica, con cuatro barras de acero B 500 S de 16 mm y taladro central de 5 mm de diámetro, incluso corte, elaboración y montaje, imprimación con capa de imprimación antioxidante y p.p. de elementos de unión y ayudas de albañilería; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.					
TO02100	0,028 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,48	
TP00200	0,028 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,45	
CA00700	0,816 kg	ACERO S 275 JR, EN CHAPA ELABORADO Y PINTADO	1,03	0,84	
CA00320	0,264 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,21	
WW00400	0,100 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,03	
Costes Directos					2,01
13,00% Costes indirectos					0,26
TOTAL					2,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

05ACW00151	m2	ENTRAMADO FORMADO POR RETÍCULA DE PLETINA DE 50x8 mm			
Entramado formado por retícula de pletina de 50x8 mm en dos direcciones con una separación de 50 mm, uniones soldadas, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, capa de imprimación antioxidante y p.p. de soldadura, rigidizadores, cubrejuntas y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medida la superficie ejecutada.					
TO01600	1,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	18,69	
TA00200	1,100 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	18,07	
CA01900	1,050 m2	RETÍCULA DE PLETINA 50x8x50x50 mm	82,49	86,61	
CA80100	1,800 kg	ACERO S275 JR EN PERFILES TUBULARES	1,00	1,80	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					127,12
13,00% Costes indirectos					16,53
TOTAL					143,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05ACW00161	m2	ENTRAMADO FORMADO POR RETÍCULA DE PLETINA DE 25x2 mm			
Entramado formado por retícula de pletina de 25x2 mm en las dos direcciones, con una separación de 50 mm uniones soldadas, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, con capa de imprimación antioxidante, p.p. de soldadura, rigidizadores, cubrejuntas y piezas especiales; construido según CTE DB SE-A. Medida la superficie ejecutada.					
TO01600	0,800 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	13,59	
TA00200	0,800 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	13,14	
CA80100	1,000 kg	ACERO S275 JR EN PERFILES TUBULARES	1,00	1,00	
CA01800	1,050 m2	RETÍCULA DE PLETINA 25x2x50x50 mm	52,82	55,46	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					84,59
13,00% Costes indirectos					11,00
TOTAL					95,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 05AF: Laminados en frío

Grupo 05AFF: Laminados en frío

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05AFF80010	kg	ACERO PERFILES LAMINADOS EN FRIO TIPO S275JR			
Acero en perfiles laminados en frío tipo S 275 JR, en elementos estructurales varios, incluso corte, elaboración, montaje y p.p. de elementos de unión, lijado e imprimación con 40 micras de minio de plomo; construido según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.					
WW00400	0,130 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,04	
TO01600	0,030 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,51	
CA80120	1,100 kg	ACERO PERFIL TUBULAR LAMINADO FRIO S 275 JR	1,26	1,39	
TA00200	0,030 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,49	
Costes Directos					2,43
13,00% Costes indirectos					0,32
TOTAL					2,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 05AFW: Varios

Apartado 05AW: Varios

Grupo 05AWW: Varios

Subcapítulo 05F: FORJADOS

Apartado 05FB: Bidireccionales

Grupo 05FBB: Bidireccionales

05FBB00002 m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-25)

Forjado reticular de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de hormigón, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TO02100	0,502 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,53	
TP00100	0,680 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,95	
CM00600	0,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,99	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH02920	0,185 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	12,82	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00200	4,212 u	BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR	1,42	5,98	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					54,72
13,00% Costes indirectos					7,11
TOTAL					61,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FBB00007		m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-30)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de hormigón, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,502 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,53	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,680 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,95	
CM00600	0,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,99	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80020	0,185 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	18,13	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00200	4,212 u	BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR	1,42	5,98	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				60,03	
13,00% Costes indirectos				7,80	
TOTAL				67,83	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

05FBB00008		m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-35)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de hormigón, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,502 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,53	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,680 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,95	
CM00600	0,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,99	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80040	0,185 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	18,50	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00200	4,212 u	BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR	1,42	5,98	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				60,40	
13,00% Costes indirectos				7,85	
TOTAL				68,25	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FBB00011	m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. CERÁMICOS SOP. HOR. (HA-25)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes cerámicos, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,502 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,53	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,680 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,95	
CM00600	0,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,99	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH02920	0,185 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	12,82	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00300	6,180 u	BLOQUE RETICULAR CERÁMICO 0,60x0,20 m	0,90	5,56	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				54,30	
13,00% Costes indirectos				7,06	
TOTAL				61,36	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

05FBB00017	m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. CERÁMICOS SOP. HOR. (HA-30)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes cerámicos, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,502 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,53	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,680 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,95	
CM00600	0,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,99	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80020	0,185 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	18,13	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00300	6,180 u	BLOQUE RETICULAR CERÁMICO 0,60x0,20 m	0,90	5,56	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				59,61	
13,00% Costes indirectos				7,75	
TOTAL				67,36	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FBB00018		m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. CERÁMICOS SOP. HOR. (HA-30)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes cerámicos, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,502 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,53	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,680 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,95	
CM00600	0,080 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,99	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80040	0,185 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	18,50	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00300	6,180 u	BLOQUE RETICULAR CERÁMICO 0,60x0,20 m	0,90	5,56	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				59,98	
13,00% Costes indirectos				7,80	
TOTAL				67,78	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05FBB00021		m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. POLIESTER SOP. HOR. (HA-25)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de poliéster expandido, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,440 h	OFICIAL 1ª	16,99	7,48	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
CM00600	0,070 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,87	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH02920	0,185 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	12,82	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00400	2,000 u	BLOQUE RETICULAR DE POLIESTIRENO 0,60x0,60 m	2,97	5,94	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				51,42	
13,00% Costes indirectos				6,68	
TOTAL				58,10	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FBB00027		m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. POLIESTER SOP. HOR. (HA-30)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de poliéster expandido, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,440 h	OFICIAL 1ª	16,99	7,48	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
CM00600	0,070 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,87	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CH80020	0,185 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	18,13	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00400	2,000 u	BLOQUE RETICULAR DE POLIESTIRENO 0,60x0,60 m	2,97	5,94	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				56,73	
13,00% Costes indirectos				7,37	
TOTAL				64,10	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con DIEZ CÉNTIMOS

05FBB00028		m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. POLIESTER SOP. HOR. (HA-35)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de poliéster expandido, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,440 h	OFICIAL 1ª	16,99	7,48	
TO00600	0,240 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	4,08	
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
CM00600	0,070 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	0,87	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80040	0,185 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	18,50	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00400	2,000 u	BLOQUE RETICULAR DE POLIESTIRENO 0,60x0,60 m	2,97	5,94	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	9,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,58	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				57,10	
13,00% Costes indirectos				7,42	
TOTAL				64,52	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FBB00031	m2	FORJ. RETICULAR CON CASETONES RECUPERABLES SOP. HOR. (HA-25)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligerado con casetones recuperables, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TO00600	0,200 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CH02920	0,185 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	12,82	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00700	0,060 u	CASETÓN PVC RECUPERABLE	55,96	3,36	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	7,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	5,96	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					44,19
13,00% Costes indirectos					5,74
TOTAL					49,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

05FBB00037	m2	FORJ. RETICULAR CON CASETONES RECUPERABLES SOP. HOR. (HA-30)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligerado con casetones recuperables, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TO00600	0,200 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CH80020	0,185 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	18,13	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00700	0,060 u	CASETÓN PVC RECUPERABLE	55,96	3,36	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	7,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	5,96	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					49,50
13,00% Costes indirectos					6,44
TOTAL					55,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FBB00038 m2 FORJ. RETICULAR CON CASETONES RECUPERABLES SOP. HOR. (HA-35)

Forjado reticular de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligerado con casetones recuperables, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes de hormigón armado, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TO00600	0,200 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80040	0,185 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	18,50	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00700	0,060 u	CASETÓN PVC RECUPERABLE	55,96	3,36	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
CA00320	7,360 kg	ACERO B 500 S	0,81	5,96	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 49,87

13,00% Costes indirectos 6,48

TOTAL 56,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

05FBB00502 m2 FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. MET. (HA-25)

Forjado reticular de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de hormigón, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes metálicos, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,611 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,38	
TO00600	0,226 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,84	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CH02920	0,185 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	12,82	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00200	4,212 u	BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR	1,42	5,98	
CA00320	9,660 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,82	
CA01600	0,900 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	0,67	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 55,77

13,00% Costes indirectos 7,25

TOTAL 63,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FBB00507	m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. MET. (HA-30)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de hormigón, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes metálicos, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,611 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,38	
TO00600	0,226 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,84	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80020	0,185 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	18,13	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00200	4,212 u	BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR	1,42	5,98	
CA00220	9,660 kg	ACERO B 400 S	0,68	6,57	
CA01600	0,900 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	0,67	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				59,83	
13,00% Costes indirectos				7,78	
TOTAL				67,61	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

05FBB00508	m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. MET. (HA-35)			
Forjado reticular de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, con acero B 500 S, canto de 25+5 cm, aligeramiento con bloques permanentes de hormigón, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, macizado de capiteles, nervio perimetral, refuerzo de huecos y anclajes de soportes metálicos, incluso p.p. de encofrado, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,611 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,38	
TO00600	0,226 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	3,84	
TP00100	0,650 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,47	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CH80040	0,185 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	18,50	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CB00200	4,212 u	BLOQUE HORMIGÓN FORJADO RETICULAR	1,42	5,98	
CA00320	9,660 kg	ACERO B 500 S	0,81	7,82	
CA01600	0,900 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	0,67	
CA00620	1,320 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,23	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				61,45	
13,00% Costes indirectos				7,99	
TOTAL				69,44	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 05FBW: Varios

Apartado 05FM: Madera

Grupo 05FMM: Madera

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FMM80010		m2 FORJADO VIGUETA MADERA Y TABL. MACHIHEMBRADO			
Forjado formado por viguetas de madera de pino 17x20 cm, separadas 50 cm entre ejes, tablero machihembrado de 4 cm de espesor y capa de compresión de 5 cm de Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, mallazo electrosoldado de 15x15x5 mm, incluso p.p. de zunchos, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 5,40 Kg/m2, encofrado y desencofrado, vibrado y curado; construido según CTE DB SE-M. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00100	1,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,99	
TO01500	1,400 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	23,79	
TP00200	1,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	22,33	
CH02920	0,055 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	3,81	
KM05100	0,040 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	15,05	
KM80010	1,000 m2	TABLERO M/H DE 22 mm ESPESOR EN PINO FLANDES	12,00	12,00	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	5,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	4,46	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					100,16
13,00% Costes indirectos					13,02
TOTAL					113,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 05FMW: Varios

Apartado 05FU: Unidireccionales

Grupo 05FUA: Autorresistentes

05FUA00001		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,105 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,28	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,95	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					25,57
13,00% Costes indirectos					3,32
TOTAL					28,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00002		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,105 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,28	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,95	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					25,58
13,00% Costes indirectos					3,33
TOTAL					28,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

05FUA00005		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,105 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,29	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,95	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,58
13,00% Costes indirectos					3,72
TOTAL					32,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00006		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,105 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	10,29	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,95	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,59
13,00% Costes indirectos					3,72
TOTAL					32,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

05FUA00007		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,105 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	10,50	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,95	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,79
13,00% Costes indirectos					3,74
TOTAL					32,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00008		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,105 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	10,50	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,95	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,80
13,00% Costes indirectos					3,74
TOTAL					32,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05FUA00009		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. HOR. VIG. PLANAS (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en estructuras con vigas planas, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,105 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	10,50	
CB00600	5,040 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,23	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	1,297 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	4,59	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,13
13,00% Costes indirectos					3,66
TOTAL					31,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00011		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. CER. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,105 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,28	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					25,41
13,00% Costes indirectos					3,30
TOTAL					28,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

05FUA00012		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. HOR. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,105 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,28	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					25,42
13,00% Costes indirectos					3,30
TOTAL					28,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00015		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. CER. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,105 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	10,29	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,42
13,00% Costes indirectos					3,69
TOTAL					32,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con ONCE CÉNTIMOS

05FUA00016		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. HOR. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,105 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	10,29	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,43
13,00% Costes indirectos					3,70
TOTAL					32,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00017		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. CER. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,105 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	10,50	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,63
13,00% Costes indirectos					3,72
TOTAL					32,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

05FUA00018		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. HOR. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,105 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	10,50	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,64
13,00% Costes indirectos					3,72
TOTAL					32,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00019		m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. RIGIDAS BOV. HOR. VIG. PLANAS (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en estructuras con vigas planas, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,063 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,07	
TO00600	0,026 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,44	
TP00100	0,306 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,93	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,105 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	10,50	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00320	1,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,81	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	1,397 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	4,79	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,64
13,00% Costes indirectos					3,72
TOTAL					32,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

05FUA00101		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,115 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	7,97	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	8,28	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					30,93
13,00% Costes indirectos					4,02
TOTAL					34,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00102		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,115 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	7,97	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	8,28	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					30,93
13,00% Costes indirectos					4,02
TOTAL					34,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05FUA00105		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,115 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	11,27	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	8,28	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					34,23
13,00% Costes indirectos					4,45
TOTAL					38,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00106		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,115 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	11,27	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	8,28	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					34,23
13,00% Costes indirectos					4,45
TOTAL					38,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05FUA00107		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,115 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	11,50	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	8,28	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					34,46
13,00% Costes indirectos					4,48
TOTAL					38,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00108	m2	FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,115 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	11,50	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00200	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	8,28	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					34,46
13,00% Costes indirectos					4,48
TOTAL					38,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05FUA00111	m2	FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. RIGIDAS BOV. CER. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,115 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	7,97	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	8,02	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					30,67
13,00% Costes indirectos					3,99
TOTAL					34,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00112		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. RIGIDAS BOV. HOR. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,115 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	7,97	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	8,02	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					30,67
13,00% Costes indirectos					3,99
TOTAL					34,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

05FUA00115		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. RIGIDAS BOV. CER. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,115 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	11,27	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	8,02	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					33,97
13,00% Costes indirectos					4,42
TOTAL					38,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00116		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. RIGIDAS BOV. HOR. (HA-30)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,115 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	11,27	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	8,02	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					33,97
13,00% Costes indirectos					4,42
TOTAL					38,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

05FUA00117		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. RIGIDAS BOV. CER. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,115 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	11,50	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	8,02	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					34,20
13,00% Costes indirectos					4,45
TOTAL					38,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUA00118		m2 FORJADO VIG. AUTORR. PAREADAS ARM. RIGIDAS BOV. HOR. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas autorresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,053 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,90	
TO00600	0,046 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,78	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,115 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,50	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00320	2,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,62	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
CV00100	2,338 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	3,43	8,02	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		34,20
			13,00% Costes indirectos		4,45
			TOTAL		38,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 05FUS: Semirresistentes

05FUS00001		m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. CER. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,107 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82	
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	1,200 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97	
CV00400	1,397 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,97	
CH02920	0,110 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,63	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		27,38
			13,00% Costes indirectos		3,56
			TOTAL		30,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00002 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. CER. (HA-25)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00300	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81
CH02920	0,110	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,63
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00500	5,150	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					27,23
13,00% Costes indirectos					3,54
TOTAL					30,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05FUS00003 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. HOR. (HA-25)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00400	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,97
CH02920	0,110	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,63
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	5,400	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,070	h	VIBRADOR	1,51	0,11
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					27,39
13,00% Costes indirectos					3,56
TOTAL					30,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00004 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-25)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00300	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81
CH02920	0,110	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,63
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	5,400	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 27,24

13,00% Costes indirectos 3,54

TOTAL 30,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05FUS00005 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. CER. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00400	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,97
CH80020	0,110	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,78
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00500	5,150	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,070	h	VIBRADOR	1,51	0,11
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 30,53

13,00% Costes indirectos 3,97

TOTAL 34,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00006 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. CER. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00300	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81
CH80020	0,110	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,78
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00500	5,150	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 30,38

13,00% Costes indirectos 3,95

TOTAL 34,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

05FUS00007 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. HOR. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00400	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,97
CH80020	0,110	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,78
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	5,400	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,070	h	VIBRADOR	1,51	0,11
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 30,54

13,00% Costes indirectos 3,97

TOTAL 34,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00008 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00300	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81
CH80020	0,110	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,78
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	5,400	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 30,39

13,00% Costes indirectos 3,95

TOTAL 34,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05FUS00015 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. CER. (HA-35)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00400	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,97
CH80040	0,110	m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,00
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00500	5,150	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,070	h	VIBRADOR	1,51	0,11
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 30,75

13,00% Costes indirectos 4,00

TOTAL 34,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUS00016		m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. CER. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TO02100	0,107 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	1,200 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97	
CV00300	1,397 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81	
CH80040	0,110 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,00	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00500	5,150 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,53	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,080 h	VIBRADOR	1,51	0,12	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		30,60
			13,00% Costes indirectos		3,98
			TOTAL		34,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05FUS00017		m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS PRETEN. BOV. HOR. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,107 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82	
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	1,200 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97	
CV00400	1,397 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,97	
CH80040	0,110 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,00	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	5,400 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,070 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		30,76
			13,00% Costes indirectos		4,00
			TOTAL		34,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00018 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-35)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00300	1,397	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81
CH80040	0,110	m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,00
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	5,400	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,54
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					30,61
13,00% Costes indirectos					3,98
TOTAL					34,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

05FUS00027 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARM. PRETEN. BOV. HOR. V. PLANAS (HA-35)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en estructuras con vigas planas, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,107	h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82
TO00600	0,030	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51
TP00100	0,356	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	1,200	kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97
CV00400	1,297	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	3,68
CH80040	0,110	m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,00
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	5,040	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,23
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,070	h	VIBRADOR	1,51	0,11
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					30,16
13,00% Costes indirectos					3,92
TOTAL					34,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUS00028		m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARM. RÍGIDAS BOV. HOR. V. PLANAS (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en estructuras con vigas planas, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,107 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,82	
TO00600	0,030 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,51	
TP00100	0,356 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,74	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	1,200 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,97	
CV00300	1,397 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	3,81	
CH80040	0,110 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	11,00	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	5,040 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,23	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,080 h	VIBRADOR	1,51	0,12	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		30,30
			13,00% Costes indirectos		3,94
			TOTAL		34,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

05FUS00101		m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-25)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,121 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,06	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00400	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	6,64	
CH02920	0,110 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	7,63	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		32,11
			13,00% Costes indirectos		4,17
			TOTAL		36,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00102 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-25)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,120 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00400	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	6,64	
CH02920	0,110 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	7,63	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	32,09
				13,00% Costes indirectos	4,17
				TOTAL	36,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

05FUS00105 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e interje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,121 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,06	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00400	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	6,64	
CH80020	0,110 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,78	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	35,26
				13,00% Costes indirectos	4,58
				TOTAL	39,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00106 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,120 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00400	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	6,64	
CH80020	0,110 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	10,78	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 35,24

13,00% Costes indirectos 4,58

TOTAL 39,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

05FUS00107 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. CER. (HA-35)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,121 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,06	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00400	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	6,64	
CH80040	0,110 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	11,00	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 35,48

13,00% Costes indirectos 4,61

TOTAL 40,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00108 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-35)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras pretensadas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,120 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00400	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE PRETENSADA	2,84	6,64	
CH80040	0,120 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	12,00	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 36,46

13,00% Costes indirectos 4,74

TOTAL 41,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con VEINTE CÉNTIMOS

05FUS00111 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. CER. (HA-25)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,120 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00300	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	6,38	
CH02920	0,120 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	8,32	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00500	4,635 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,080 h	VIBRADOR	1,51	0,12	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 32,53

13,00% Costes indirectos 4,23

TOTAL 36,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00112 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-25)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,121	h	OFICIAL 1ª	16,99	2,06
TO00600	0,054	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92
TP00100	0,406	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	2,500	kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03
CV00300	2,338	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	6,38
CH02920	0,120	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	8,32
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	4,860	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 32,55

13,00% Costes indirectos 4,23

TOTAL 36,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05FUS00115 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. CER. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,120	h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04
TO00600	0,054	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92
TP00100	0,406	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	2,500	kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03
CV00300	2,338	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	6,38
CH80020	0,120	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	11,76
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00500	4,635	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 35,97

13,00% Costes indirectos 4,68

TOTAL 40,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05FUS00116 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-30)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,121	h	OFICIAL 1ª	16,99	2,06
TO00600	0,054	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92
TP00100	0,406	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	2,500	kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03
CV00300	2,338	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	6,38
CH80020	0,120	m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	11,76
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00600	4,860	u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 35,99

13,00% Costes indirectos 4,68

TOTAL 40,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05FUS00117 m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. CER. (HA-35)

Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas cerámicas, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	0,120	h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04
TO00600	0,054	h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92
TP00100	0,406	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CA00320	2,500	kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03
CV00300	2,338	m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	6,38
CH80040	0,120	m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	12,00
CE00200	0,005	u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10
CB00500	4,635	u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,08
CA00620	0,990	kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92
MV00100	0,080	h	VIBRADOR	1,51	0,12
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 36,21

13,00% Costes indirectos 4,71

TOTAL 40,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUS00118	m2	FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-35)			
Forjado unidireccional de hormigón armado HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes pareadas de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras complementarias con acero B 500 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,121 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,06	
TO00600	0,054 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,92	
TP00100	0,406 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,54	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CV00300	2,338 m	VIGUETA SEMIRRESISTENTE DE ARMADURA RÍGIDA	2,73	6,38	
CH80040	0,120 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	12,00	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	4,860 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,08	
CA00620	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,080 h	VIBRADOR	1,51	0,12	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		36,23
			13,00% Costes indirectos		4,71
			TOTAL		40,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 05FUW: Varios

05FUW00001	m2	ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. CER. (HA-25)			
Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas cerámicas, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según EHE y CTE DB SE-A. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TO02100	0,061 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,04	
TP00100	0,206 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,32	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,088 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	6,10	
CB00500	5,665 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,99	
CA00320	0,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,41	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Costes Directos		18,21
			13,00% Costes indirectos		2,37
			TOTAL		20,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUW00002		m2 ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. HOR. (HA-25)			
Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas de hormigón, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según EHE y CTE DB SE-A. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,061 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,04	
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TP00100	0,206 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,32	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH02920	0,088 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	6,10	
CB00600	5,940 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,99	
CA00320	0,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,41	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					18,21
13,00% Costes indirectos					2,37
TOTAL					20,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05FUW00010		m2 ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. CER. (HA-30)			
Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas cerámicas, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según EHE y CTE DB SE-A. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,061 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,04	
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TP00100	0,206 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,32	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,088 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	8,62	
CB00500	5,665 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,99	
CA00320	0,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,41	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					20,73
13,00% Costes indirectos					2,69
TOTAL					23,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUW00011		m2 ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. HOR. (HA-30)			
Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas de hormigón, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según EHE y CTE DB SE-A. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,061 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,04	
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TP00100	0,206 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,32	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80020	0,088 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	8,62	
CB00600	5,940 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,99	
CA00320	0,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,41	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					20,73
13,00% Costes indirectos					2,69
TOTAL					23,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

05FUW00012		m2 ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. CER. (HA-35)			
Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas cerámicas, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según EHE y CTE DB SE-A. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,061 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,04	
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TP00100	0,206 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,32	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,088 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	8,80	
CB00500	5,665 u	BOVEDILLA CERÁMICA	0,88	4,99	
CA00320	0,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,41	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					20,91
13,00% Costes indirectos					2,72
TOTAL					23,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUW00013		m2 ENTREVIGADO EN VIGUETAS DE ACERO CON BOV. HOR. (HA-35)			
Entrevigado para forjado de viguetas de acero, con bovedillas de hormigón, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, relleno de hormigón HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, capa de compresión de 5 cm, armaduras complementarias transversales, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado; construido según EHE y CTE DB SE-A. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO02100	0,061 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,04	
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TP00100	0,206 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,32	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CH80040	0,088 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	8,80	
CB00600	5,940 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	4,99	
CA00320	0,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,41	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,075 h	VIBRADOR	1,51	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					20,91
13,00% Costes indirectos					2,72
TOTAL					23,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

05FUW80040		m2 FORJADO UNIDIRECCIONAL "IN SITU" 25+5 cm			
Forjado unidireccional "in situ" de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, formado por nervios de 12 cm de ancho, canto de 25+5 cm e intereje de 70 cm, bovedilla de hormigón, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de zunchos y armadura de reparto, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2					
TO02100	0,600 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,19	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
TO00600	0,040 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,68	
CM00300	0,020 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	4,51	
CA00220	5,000 kg	ACERO B 400 S	0,68	3,40	
CH02920	0,120 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	8,32	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	6,700 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	5,63	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,080 h	VIBRADOR	1,51	0,12	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					44,39
13,00% Costes indirectos					5,77
TOTAL					50,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05FUW80050		m2 FORJADO UNIDIRECCIONAL "IN SITU" 20+5 cm			
Forjado unidireccional "in situ" de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, formado por nervios de 12 cm de ancho, canto de 20+5 cm e intereje de 70 cm, bovedilla de hormigón, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p de zunchos y armadura de reparto, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medido de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2					
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
TO00600	0,040 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,68	
CM00300	0,020 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	4,51	
CA00220	5,000 kg	ACERO B 400 S	0,68	3,40	
CH02920	0,100 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	6,93	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	6,700 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	5,63	
CA00520	0,990 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	0,92	
MV00100	0,080 h	VIBRADOR	1,51	0,12	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					39,70
13,00% Costes indirectos					5,16
TOTAL					44,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Apartado 05FW: Varios

Grupo 05FWW: Varios

Subcapítulo 05H: HORMIGÓN

Apartado 05HA: Armaduras

Grupo 05HAC: Corrugadas

05HAC00010		kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S			
Acero en barras corrugadas tipo B 400 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocado, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
CA00220	1,080 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,73	
CA01700	0,005 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
WW00400	0,050 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
Costes Directos					1,10
13,00% Costes indirectos					0,14
TOTAL					1,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

05HAC00015		kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S			
Acero en barras corrugadas tipo B 500 S para elementos estructurales varios, incluso corte, labrado, colocación y p.p. de atado con alambre recocado, separadores y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido en peso nominal.					
TO00600	0,020 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,34	
CA01700	0,005 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,01	
CA00320	1,080 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,87	
WW00400	0,050 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,02	
Costes Directos					1,24
13,00% Costes indirectos					0,16
TOTAL					1,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 05HAL: Lisas

Grupo 05HAM: Mallas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05HAM00010 kg ACERO ME B500S EN MALLAS ELECTROSOLDADAS

Acero en mallas electrosoldadas fabricadas con alambres corrugados ME B 500 S para elementos estructurales varios, incluso cortes, colocación, solapes y puesta en obra; según instrucción EHE. Medido el peso nominal, incluyendo en la valoración la p.p. de solapes.

TO00600	0,010 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,17	
CA00520	1,150 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	1,07	
CA01700	0,001 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,00	
				Costes Directos	1,24
				13,00% Costes indirectos	0,16
				TOTAL	1,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA CÉNTIMOS

05HAM00011 kg ACERO ME B500T EN MALLAS ELECTROSOLDADAS

Acero en mallas electrosoldadas fabricadas con alambres trellados ME B 500 T para elementos estructurales varios, incluso cortes, colocación, solapes y puesta en obra, según instrucción EHE. Medido el peso nominal, incluyendo en la valoración la p.p. de solapes.

TO00600	0,010 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,17	
CA00620	1,150 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,07	
CA01700	0,001 kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,00	
				Costes Directos	1,24
				13,00% Costes indirectos	0,16
				TOTAL	1,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 05HAW: Varios

Apartado 05HE: Encofrados

Grupo 05HED: Desencofrados

05HED00001 m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA

Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón para revestir, encofrados con madera, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TO00400	0,030 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,51	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
				Costes Directos	2,93
				13,00% Costes indirectos	0,38
				TOTAL	3,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

05HED00051 m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS

Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón para revestir, encofrados con paneles metálicos, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.

TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
				Costes Directos	1,61
				13,00% Costes indirectos	0,21
				TOTAL	1,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HED00101		m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA			
		Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón visto, encofrados con madera, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,050 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
Costes Directos					4,07
13,00% Costes indirectos					0,53
TOTAL					4,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

05HED00151		m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON PANELES METÁLICOS			
		Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón visto, encofrados con paneles metálicos, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,050 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					3,27
13,00% Costes indirectos					0,43
TOTAL					3,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA CÉNTIMOS

05HED80060		m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. TUBO CARTÓN			
		Desencofrado de elementos estructurales varios de hormigón visto, encofrados con tubo de cartón, incluso p.p. de limpieza y reparación; según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,050 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					3,27
13,00% Costes indirectos					0,43
TOTAL					3,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 05HEF: Fibrocemento

Grupo 05HEM: Maderas

05HEM00001		m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN PILARES PARA REVESTIR			
		Encofrado de madera de pino en pilares para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.			
TO00400	0,250 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	4,25	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
CM00200	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,59	
CM00300	0,013 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	2,93	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
Costes Directos					10,47
13,00% Costes indirectos					1,36
TOTAL					11,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HEM00051		m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN VIGAS PARA REVESTIR			
Encofrado de madera de pino en vigas para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,350 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,95	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CE00200	0,009 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,19	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
CM00200	0,005 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,98	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					11,36
13,00% Costes indirectos					1,48
TOTAL					12,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05HEM00101		m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR			
Encofrado de madera de pino en losas, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TO00400	0,550 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	9,34	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00200	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,78	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CW00600	0,350 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,60	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
Costes Directos					15,23
13,00% Costes indirectos					1,98
TOTAL					17,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

05HEM00151		m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN MUROS PARA REVESTIR			
Encofrado de madera de pino en muros, para revestir, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,350 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,95	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CM00200	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,78	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CW00600	0,350 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,60	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
Costes Directos					10,99
13,00% Costes indirectos					1,43
TOTAL					12,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HEM00201	m2	ENCOFRADO DE MADERA EN PILARES PARA HORMIGÓN VISTO			
Encofrado de madera en pilares para hormigón visto, incluso tratamiento previo del tablero, limpieza, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad, estanqueidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,350 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,95	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00900	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	8,43	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	18,57
				13,00% Costes indirectos	2,41
				TOTAL	20,98 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
05HEM00225	m2	ENCOFRADO DE MADERA EN VIGAS PARA HORMIGÓN VISTO			
Encofrado de madera en vigas para hormigón visto, incluso tratamiento previo del tablero, limpieza, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad, estanqueidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00900	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	8,43	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	20,22
				13,00% Costes indirectos	2,63
				TOTAL	22,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
05HEM00251	m2	ENCOFRADO DE MADERA EN MUROS PARA HORMIGÓN VISTO			
Encofrado de madera en muros para hormigón visto, incluso tratamiento previo del tablero, limpieza, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad, estanqueidad, y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida en superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,500 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	8,50	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CW00600	0,400 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,69	
CM00900	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	8,43	
CM00300	0,006 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	1,35	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
				Costes Directos	23,95
				13,00% Costes indirectos	3,11
				TOTAL	27,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HEM80010		m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO			
Encofrado de madera de pino en losas de hormigón visto, incluso limpieza, humedecido, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,550 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	9,34	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CM00300	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,68	
CM00900	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	8,43	
CE00200	0,010 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,21	
CW00600	0,350 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,60	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	23,69
				13,00% Costes indirectos	3,08
				TOTAL	26,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 05HET: Metálicos

05HET00001		m2 ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR			
Encofrado metálico en pilares para revestir, incluso limpieza, aplicación del desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,200 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	3,40	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
CM00600	0,100 u	PANEL METÁLICO 50x50 cm	12,36	1,24	
CW00600	0,300 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,52	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
				Costes Directos	6,94
				13,00% Costes indirectos	0,90
				TOTAL	7,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05HET00010		m2 ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES CIRCULARES			
Encofrado metálico en pilares circulares para hormigón visto, incluso limpieza, aplicación del desencofrante, y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,200 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	3,40	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
CM00700	0,010 u	PANEL METÁLICO ENCOFRADO CIRCULAR DIÁM. 35 cm	300,36	3,00	
CW00600	0,300 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,52	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
				Costes Directos	8,70
				13,00% Costes indirectos	1,13
				TOTAL	9,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HET00020	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN MUROS PARA REVESTIR			
Encofrado metálico en muros, para revestir, incluso limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,300 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CW00600	0,300 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,52	
CM00400	0,050 u	PANEL METÁLICO 50x250 cm	58,40	2,92	
CM00300	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
Costes Directos					11,97
13,00% Costes indirectos					1,56
TOTAL					13,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

05HET00201	m2	ENCOFRADO METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENÓLICO			
Encofrado metálico con revestimiento de tablero fenólico, para hormigón visto, incluso tratamiento previo de tablero, limpieza, aplicación de desencofrante y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y ejecución; construido según EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,450 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	7,65	
TP00100	0,225 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,62	
CM00450	0,100 m2	PANEL METÁLICO REVESTIMIENTO TABLERO FENOLICO	44,25	4,43	
CW00600	0,300 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,52	
CM00300	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
Costes Directos					17,62
13,00% Costes indirectos					2,29
TOTAL					19,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 05HEW: Varios

05HEW80190	m	ENCOFRADO MOLDE CIRCULAR CARTÓN PILARES DIÁM. 30 cm			
Encofrado de cartón en pilares circulares de 30 cm de diámetro hasta 4 m de altura, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,200 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	3,40	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
CM80020	1,000 m	ENCOF. CARTÓN LISO PILAR CIRCULAR DIÁM. 30 cm	10,30	10,30	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					17,09
13,00% Costes indirectos					2,22
TOTAL					19,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

05HEW80200	m	ENCOFRADO MOLDE CIRCULAR CARTÓN PILARES DIÁM. 35 cm			
Encofrado de cartón en pilares circulares de 35 cm de diámetro hasta 4 m de altura, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,220 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	3,74	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
CM80030	1,000 m	ENCOF. CARTÓN LISO PILAR CIRCULAR DIÁM. 35 cm	11,50	11,50	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					18,95
13,00% Costes indirectos					2,46
TOTAL					21,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HEW80210	m	ENCOFRADO MOLDE CIRCULAR CARTÓN PILARES DIÁM. 40 cm			
Encofrado de cartón en pilares circulares de 40 cm de diámetro hasta 4 m de altura, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución; construido según instrucción EHE. Medida la superficie de encofrado útil.					
TO00400	0,250 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CM80040	1,000 m	ENCOF. CARTÓN LISO PILAR CIRCULAR DIÁM. 40 cm	12,50	12,50	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					20,95
13,00% Costes indirectos					2,72
TOTAL					23,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Apartado 05HH: Para armar

Grupo 05HHJ: Vigas

05HHJ00003	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN VIGAS			
Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					84,92
13,00% Costes indirectos					11,04
TOTAL					95,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

05HHJ00103	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN VIGAS			
Hormigón para armar HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					114,46
13,00% Costes indirectos					14,88
TOTAL					129,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05HHJ00153	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-35/P/20/IIa EN VIGAS			
Hormigón para armar HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH80040	1,030 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	103,00	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					116,52
13,00% Costes indirectos					15,15
TOTAL					131,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 05HHL: Losas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HHL00003		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN LOSAS			
Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					85,07
13,00% Costes indirectos					11,06
TOTAL					96,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS con TRECE CÉNTIMOS

05HHL00103		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN LOSAS			
Hormigón para armar HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Ila, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
WW00400	0,910 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					114,73
13,00% Costes indirectos					14,91
TOTAL					129,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05HHL00153		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-35/P/20/Ila EN LOSAS			
Hormigón para armar HA-35/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH80040	1,030 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/Ila, SUMINISTRADO	100,00	103,00	
WW00400	0,910 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
MV00100	0,300 h	VIBRADOR	1,51	0,45	
Costes Directos					116,79
13,00% Costes indirectos					15,18
TOTAL					131,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 05HHM: Muros

05HHM00003		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN MUROS			
Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
Costes Directos					80,79
13,00% Costes indirectos					10,50
TOTAL					91,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HHM00103		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN MUROS			
Hormigón para armar HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
				Costes Directos	110,33
				13,00% Costes indirectos	14,34
				TOTAL	124,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05HHM00153		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-35/P/20/IIa EN MUROS			
Hormigón para armar HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
CH80040	1,030 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	103,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
MV00100	0,150 h	VIBRADOR	1,51	0,23	
				Costes Directos	112,39
				13,00% Costes indirectos	14,61
				TOTAL	127,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE

Grupo 05HHP: Pilares

05HHP00003		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES			
Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH02920	1,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	71,40	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	81,37
				13,00% Costes indirectos	10,58
				TOTAL	91,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05HHP00103		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN PILARES			
Hormigón para armar HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH80020	1,030 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/IIa, SUMINISTRADO	98,00	100,94	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
				Costes Directos	110,91
				13,00% Costes indirectos	14,42
				TOTAL	125,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HHP00153		m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-35/P/20/IIa EN PILARES			
Hormigón para armar HA-35/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, suministrado y puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
CH80040	1,030 m3	HORMIGÓN HA-35/P/20/IIa, SUMINISTRADO	100,00	103,00	
MV00100	0,200 h	VIBRADOR	1,51	0,30	
Costes Directos					112,97
13,00% Costes indirectos					14,69
TOTAL					127,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 05HHW: Varios

Apartado 05HR: Armados

Grupo 05HRJ: Vigas

05HRJ80010		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas planas, para revestir, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN VIGAS	84,92	84,92	
05HEM00051	10,500 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN VIGAS PARA REVESTIR	11,36	119,28	
05HED00001	10,500 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	30,77	
05HAC00010	95,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	104,50	
Costes Directos					339,47
13,00% Costes indirectos					44,13
TOTAL					383,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES con SESENTA CÉNTIMOS

05HRJ80020		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR			
Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas planas, para revestir, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN VIGAS	114,46	114,46	
05HEM00051	10,500 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN VIGAS PARA REVESTIR	11,36	119,28	
05HED00001	10,500 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	30,77	
05HAC00015	95,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	117,80	
Costes Directos					382,31
13,00% Costes indirectos					49,70
TOTAL					432,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS con UN CÉNTIMOS

05HRJ80040		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. MAD. VISTO			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas planas, para quedar visto, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN VIGAS	84,92	84,92	
05HEM00225	10,500 m2	ENCOFRADO DE MADERA EN VIGAS PARA HORMIGÓN VISTO	20,22	212,31	
05HED00101	10,500 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	42,74	
05HAC00010	95,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	104,50	
Costes Directos					444,47
13,00% Costes indirectos					57,78
TOTAL					502,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HRJ80050		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN VIGAS PLANAS I/ENC. MAD. VISTO			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas planas, para quedar visto, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00103	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN VIGAS	114,46	114,46	
05HEM00225	10,500	m2 ENCOFRADO DE MADERA EN VIGAS PARA HORMIGÓN VISTO	20,22	212,31	
05HED00101	10,500	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	42,74	
05HAC00015	95,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	117,80	
Costes Directos					487,31
13,00% Costes indirectos					63,35
TOTAL					550,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

05HRJ80100		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN VIGAS DESCUELQUE I/ENC. REVESTIR			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas de descuelgue, para revestir, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00003	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN VIGAS	84,92	84,92	
05HEM00051	11,000	m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN VIGAS PARA REVESTIR	11,36	124,96	
05HED00001	11,000	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	32,23	
05HAC00010	95,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	104,50	
Costes Directos					346,61
13,00% Costes indirectos					45,06
TOTAL					391,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05HRJ80110		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN VIGAS DESCUELQUE I/ENC. REVESTIR			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas de descuelgue, para revestir, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00103	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN VIGAS	114,46	114,46	
05HEM00051	11,000	m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN VIGAS PARA REVESTIR	11,36	124,96	
05HED00001	11,000	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	32,23	
05HAC00015	95,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	117,80	
Costes Directos					389,45
13,00% Costes indirectos					50,63
TOTAL					440,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA con OCHO CÉNTIMOS

05HRJ80150		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN VIGAS DESCUELQUE I/ENC. MAD. VISTO			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas de descuelgue, para quedar visto, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00003	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN VIGAS	84,92	84,92	
05HEM00225	11,000	m2 ENCOFRADO DE MADERA EN VIGAS PARA HORMIGÓN VISTO	20,22	222,42	
05HED00101	11,000	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	44,77	
05HAC00010	95,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	104,50	
Costes Directos					456,61
13,00% Costes indirectos					59,36
TOTAL					515,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS QUINCE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HRJ80160		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN VIGAS DESCUELQUE I/ENC. MAD. VISTO			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en vigas de descuelgue, para quedar visto, suministrado y puesta en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 95 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHJ00103	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN VIGAS	114,46	114,46	
05HEM00225	11,000	m2 ENCOFRADO DE MADERA EN VIGAS PARA HORMIGÓN VISTO	20,22	222,42	
05HED00101	11,000	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	44,77	
05HAC00015	95,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	117,80	
			Costes Directos		499,45
			13,00% Costes indirectos		64,93
			TOTAL		564,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 05HRL: Losas

05HRL80010		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN LOSAS I/ENC. MADERA REVESTIR			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas planas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
05HHL00003	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN LOSAS	85,07	85,07	
05HEM00101	7,000	m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,23	106,61	
05HED00001	7,000	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	20,51	
05HAC00010	90,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	99,00	
			Costes Directos		311,19
			13,00% Costes indirectos		40,45
			TOTAL		351,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

05HRL80020		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN LOSAS I/ENC. MADERA REVESTIR			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas planas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
05HHL00103	1,000	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN LOSAS	114,73	114,73	
05HEM00101	7,000	m2 ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,23	106,61	
05HED00001	7,000	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	20,51	
05HAC00015	90,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	111,60	
			Costes Directos		353,45
			13,00% Costes indirectos		45,95
			TOTAL		399,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con CUARENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05HRL80040 m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN LOSAS I/ENC. MADERA VISTO

Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas planas, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

05HHL00003	1,000	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN LOSAS	85,07	85,07
05HEM80010	7,000	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO	23,69	165,83
05HED00101	7,000	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	28,49
05HAC00010	90,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	99,00
				Costes Directos	378,39
				13,00% Costes indirectos	49,19
TOTAL					427,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05HRL80050 m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN LOSAS I/ENC. MADERA VISTO

Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas planas, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

05HHL00103	1,000	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN LOSAS	114,73	114,73
05HEM80010	7,000	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO	23,69	165,83
05HED00101	7,000	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	28,49
05HAC00015	90,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	111,60
				Costes Directos	420,65
				13,00% Costes indirectos	54,68
TOTAL					475,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

05HRL80070 m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN LOSAS INCLIN. I/ENC. MADERA REV.

Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

05HHL00003	1,000	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN LOSAS	85,07	85,07
05HEM00101	7,000	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,23	106,61
05HED00001	7,000	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	20,51
05HAC00010	90,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	99,00
TO00400	0,300	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,10
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
				Costes Directos	317,90
				13,00% Costes indirectos	41,33
TOTAL					359,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05HRL80080 m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa EN LOSAS INCLIN. I/ENC. MADERA REV.

Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

05HHL00103	1,000	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN LOSAS	114,73	114,73
05HEM00101	7,000	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,23	106,61
05HED00001	7,000	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	20,51
05HAC00015	90,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	111,60
TO00400	0,300	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,10
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61

Costes Directos 360,16

13,00% Costes indirectos 46,82

TOTAL 406,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SEIS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05HRL80100 m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN LOSAS INCLIN. I/ENC. MADERA VISTO

Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

TO00400	0,400	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22
05HHL00003	1,000	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN LOSAS	85,07	85,07
05HEM80010	7,000	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO	23,69	165,83
05HED00101	7,000	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	28,49
05HAC00010	90,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	99,00

Costes Directos 388,41

13,00% Costes indirectos 50,49

TOTAL 438,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO con NOVENTA CÉNTIMOS

05HRL80110 m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa EN LOSAS INCLIN. I/ENC. MADERA VISTO

Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas incliadas, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 90 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

TO00400	0,400	h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80
TP00100	0,200	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22
05HHL00103	1,000	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN LOSAS	114,73	114,73
05HEM80010	7,000	m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO	23,69	165,83
05HED00101	7,000	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	28,49
05HAC00015	90,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	111,60

Costes Directos 430,67

13,00% Costes indirectos 55,99

TOTAL 486,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05HRL80160 m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.

Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldaño en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

TO00400	0,300 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
05HHL00003	1,300 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN LOSAS	85,07	110,59	
05HEM00101	13,600 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,23	207,13	
05HED00001	13,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	39,85	
05HAC00010	90,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	99,00	
				Costes Directos	463,28
				13,00% Costes indirectos	60,23
				TOTAL	523,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTITRES con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

05HRL80170 m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.

Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldaño en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

TO00400	0,300 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
05HHL00103	1,300 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN LOSAS	114,73	149,15	
05HEM00101	13,600 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS PARA REVESTIR	15,23	207,13	
05HED00001	13,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON MADERA	2,93	39,85	
05HAC00015	90,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	111,60	
				Costes Directos	514,44
				13,00% Costes indirectos	66,88
				TOTAL	581,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y UN con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

05HRL80190 m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila LOSAS INCL. I/ENC. MAD. VISTO C/PELD.

Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldaño en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.

TO00400	0,400 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
05HHL00003	1,300 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN LOSAS	85,07	110,59	
05HEM80010	13,600 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO	23,69	322,18	
05HED00101	13,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	55,35	
05HAC00010	90,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	99,00	
				Costes Directos	597,14
				13,00% Costes indirectos	77,63
				TOTAL	674,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HRL80200		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila LOSAS INCL. I/ENC. MAD. VISTO C/PELD.			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en losas inclinadas, para quedar visto, revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso formación de peldaño en H.A., p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado, descontando huecos mayores de 0,25 m2.					
TO00400	0,400 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
05HHL00103	1,300 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN LOSAS	114,73	149,15	
05HEM80010	13,600 m2	ENCOFRADO DE MADERA DE PINO EN LOSAS HORMIGÓN VISTO	23,69	322,18	
05HED00101	13,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. VISTO ENC. CON MADERA	4,07	55,35	
05HAC00015	90,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B500S	1,24	111,60	
			Costes Directos		648,30
			13,00% Costes indirectos		84,28
			TOTAL		732,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 05HRM: Muros

05HRM80040		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN MUROS I/ENC. MET. 2C. REV.			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 85 kg/m3, incluso p.p. de encofrado metálico a dos caras para revestir, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHM00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN MUROS	80,79	80,79	
03ERT80060	8,000 m2	ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	264,56	
03ACC00010	85,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	93,50	
			Costes Directos		438,85
			13,00% Costes indirectos		57,05
			TOTAL		495,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO con NOVENTA CÉNTIMOS

05HRM80050		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN MUROS I/ENC. MET. 2C. REV.			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 85 kg/m3, incluso p.p. de encofrado metálico a dos caras para revestir, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHM00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN MUROS	110,33	110,33	
03ACC00011	85,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	105,40	
03ERT80060	8,000 m2	ENCOFRADO METÁLICO 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	33,07	264,56	
			Costes Directos		480,29
			13,00% Costes indirectos		62,44
			TOTAL		542,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

05HRM80100		m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN MUROS I/ENC. MAD. 2C. VISTAS			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 85 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera a dos caras para quedar vistas, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHM00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN MUROS	80,79	80,79	
03ERM80080	8,000 m2	ENCOFRADO MAD. AGLOM. TRAT. FENOL. 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	38,08	304,64	
03ACC00010	85,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	93,50	
			Costes Directos		478,93
			13,00% Costes indirectos		62,26
			TOTAL		541,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HRM80110	m3	HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa EN MUROS I/ENC. MAD. 2C. VISTAS			
Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en muros, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 85 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera a dos caras para quedar vistas, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado, curado, pasos de tuberías, reservas necesarias y ejecución de juntas; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHM00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN MUROS	110,33	110,33	
03ACC00011	85,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	105,40	
03ERM80080	8,000 m2	ENCOFRADO MAD. AGLOM. TRAT. FENOL. 2 C. EN MURO DE CONTENCIÓN	38,08	304,64	
Costes Directos					520,37
13,00% Costes indirectos					67,65
TOTAL					588,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO con DOS CÉNTIMOS

Grupo 05HRP: Pilares

05HRP80010	m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado metálico, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	81,37	
05HET00001	12,000 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	83,28	
03ACC00010	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	137,50	
Costes Directos					302,15
13,00% Costes indirectos					39,28
TOTAL					341,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

05HRP80020	m3	HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.			
Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado metálico, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN PILARES	110,91	110,91	
05HET00001	12,000 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	83,28	
03ACC00011	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	155,00	
Costes Directos					349,19
13,00% Costes indirectos					45,39
TOTAL					394,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05HRP80100	m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MAD. VISTO			
Hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, para quedar vistoso, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	81,37	
05HEM00201	12,000 m2	ENCOFRADO DE MADERA EN PILARES PARA HORMIGÓN VISTO	18,57	222,84	
03ACC00010	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	137,50	
Costes Directos					441,71
13,00% Costes indirectos					57,42
TOTAL					499,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HRP80110	m3	HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN PILARES I/ENC. MAD. VISTO			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de madera, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN PILARES	110,91	110,91	
05HEM00201	12,000 m2	ENCOFRADO DE MADERA EN PILARES PARA HORMIGÓN VISTO	18,57	222,84	
03ACC00011	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	155,00	
Costes Directos					488,75
13,00% Costes indirectos					63,54
TOTAL					552,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y DOS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

05HRP80200	m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN PILARES CIRCUL. I/ENC. MET. REV.			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares circulares, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado metálico, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN PILARES	81,37	81,37	
05HET00010	12,000 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES CIRCULARES	8,70	104,40	
03ACC00010	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	137,50	
Costes Directos					323,27
13,00% Costes indirectos					42,03
TOTAL					365,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO con TREINTA CÉNTIMOS

05HRP80210	m3	HORM. ARM. HA-30/P/20/Ila EN PILARES CIRCUL. I/ENC. MET. REV.			
Hormigón armado HA-30/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares circulares, para revestir, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado metálico, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/Ila EN PILARES	110,91	110,91	
05HET00010	12,000 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES CIRCULARES	8,70	104,40	
03ACC00011	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	155,00	
Costes Directos					370,31
13,00% Costes indirectos					48,14
TOTAL					418,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05HRP80300	m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/Ila EN PILARES CIRCUL. I/ENC. CARTÓN VISTO			
Hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares circulares, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 400 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de cartón, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00003	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN PILARES	81,37	81,37	
05HEW80200	12,000 m	ENCOFRADO MOLDE CIRCULAR CARTÓN PILARES DIÁM. 35 cm	18,95	227,40	
03ACC00010	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B400S EN CIMENT.	1,10	137,50	
Costes Directos					446,27
13,00% Costes indirectos					58,02
TOTAL					504,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUATRO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05HRP80310		m3 HORM. ARM. HA-30/P/20/IIa EN PILARES CIRCUL. I/ENC. CARTÓN VISTO			
Hormigón armado HA-30/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, en pilares circulares, para quedar visto, suministrado y puesto en obra, armadura de acero B 500 S con una cuantía de 120 kg/m3, incluso p.p. de encofrado de cartón, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EHE y NCSE-02. Medido el volumen teórico ejecutado.					
05HHP00103	1,000 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-30/P/20/IIa EN PILARES	110,91	110,91	
05HEW80200	12,000 m	ENCOFRADO MOLDE CIRCULAR CARTÓN PILARES DIÁM. 35 cm	18,95	227,40	
03ACC00011	125,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS B500S EN CIMENT.	1,24	155,00	
Costes Directos					493,31
13,00% Costes indirectos					64,13
TOTAL					557,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 05HRW: Varios

Apartado 05HW: Varios

Grupo 05HWW: Varios

Subcapítulo 05M: MADERA

Apartado 05ML: Laminadas

Grupo 05MLA: Arcos y bóvedas

Grupo 05MLE: Entabacados y tableros

Grupo 05MLM: Muros

Grupo 05MLP: Pórticos

05MLP00001		m3 MADERA LAMINADA GL-24 PÓRTICOS TRIARTIC. SECC. VARIABLE 12 m			
Madera laminada GL-24 de coníferas con adhesivo tipo 1, en pórticos triarticulados de sección variable, piezas hasta 12 m (medido desde la clave a uno de los apoyos), con uniones mecánicas de acero galvanizado en caliente, incluso tratamiento contra xilófagos con penetración media; construido según CTE DB SE-M. Medido el volumen ejecutado.					
TO00100	3,402 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	57,80	
TO01500	5,103 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	86,70	
CM05000	1,000 m3	MADERA LAMINADA TRATADA	890,38	890,38	
CA02600	43,860 ud	TORNILLO PASANTE	2,85	125,00	
CA02500	19,425 kg	ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	3,70	71,87	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
MG00100	1,701 h	GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA	55,57	94,52	
Costes Directos					1.333,27
13,00% Costes indirectos					173,33
TOTAL					1.506,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SEIS con SESENTA CÉNTIMOS

Grupo 05MLS: Soportes

Grupo 05MLT: Trianguladas

Grupo 05MLV: Vigas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05MLV00001 m3 MADERA LAMINADA GL-24 VIGAS DIRECTRIZ RECTA HASTA 12 m

Madera laminada GL-24 de coníferas con adhesivo tipo 1, en vigas de directriz recta, piezas de hasta 12 m, con uniones mecánicas de acero galvanizado en caliente, incluso tratamiento contra xilófagos con penetración media; según CTE DB SE-M. Medido el volumen ejecutado.

TO01500	5,160 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	87,67	
TP00100	2,580 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	41,56	
CM05000	1,000 m3	MADERA LAMINADA TRATADA	890,38	890,38	
CA02500	20,833 kg	ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	3,70	77,08	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
				Costes Directos	1.106,44
				13,00% Costes indirectos	143,84
				TOTAL	1.250,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

05MLV80030 m MADERA LAMINADA GL-24 JÁCENAS DIRECTRIZ RECTA LUZ <5 m

Madera laminada GL-24 de coníferas con adhesivo tipo 1, en jácenas de directriz recta, piezas hasta 5 m, con uniones mecánicas de acero galvanizado en caliente, incluso tratamiento contra xilófagos con penetración media; según CTE DB SE-M. Medida la longitud ejecutada.

TO01500	0,700 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	11,89	
TA00300	0,700 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	11,50	
CM05000	0,050 m3	MADERA LAMINADA TRATADA	890,38	44,52	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
				Costes Directos	85,91
				13,00% Costes indirectos	11,17
				TOTAL	97,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con OCHO CÉNTIMOS

05MLV80040 m MADERA LAMINADA GL-24 JÁCENAS DIRECTRIZ RECTA LUZ 5-10 m

Madera laminada GL-24 de coníferas con adhesivo tipo 1, en jácenas de directriz recta, piezas entre 5 a 10 m, con uniones mecánicas de acero galvanizado en caliente, incluso tratamiento contra xilófagos con penetración media; según CTE DB SE-M. Medida la longitud ejecutada.

TO01500	0,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	13,59	
TA00300	0,800 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	13,14	
CM05000	0,080 m3	MADERA LAMINADA TRATADA	890,38	71,23	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
				Costes Directos	115,96
				13,00% Costes indirectos	15,07
				TOTAL	131,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con TRES CÉNTIMOS

Grupo 05MLW: Varios

Apartado 05MT: Tradicionales

Grupo 05MTT: Tradicionales

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05MTT80010	m	SOPORTE VERTICAL MADERA PINO TRATADA 20X20 cm			
Soporte vertical de madera de pino tratada de 20x20 cm, para una altura máxima de 4 m, incluso p.p. de cortes, ensambles y aplomado; según CTE DB SE-M. Medida la longitud ejecutada.					
TO01500	0,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	13,59	
TA00300	0,800 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	13,14	
KM05100	0,040 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	15,05	
PX00200	0,400 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	2,21	
				Costes Directos	43,99
				13,00% Costes indirectos	5,72
				TOTAL	49,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

05MTT80020	m	JÁCENA MADERA PINO TRATADA 20X24 cm			
Jácena de madera de pino tratada de 20x20 cm, incluso p.p. de cortes, ensambles y aplomado y elementos de atado y refuerzo; según CTE DB SE-M. Medida la longitud ejecutada.					
TO01500	0,700 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	11,89	
TA00300	0,700 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	11,50	
KM05100	0,048 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	18,06	
PX00200	0,500 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	2,77	
				Costes Directos	44,22
				13,00% Costes indirectos	5,75
				TOTAL	49,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05MTT80030	m	CORREA MADERA PINO TRATADA 15x20 cm			
Correa de madera de pino tratada de 20x20 cm, incluso p.p. de cortes, ensambles y aplomado y elementos de atado y refuerzo; según CTE DB SE-M. Medida la longitud ejecutada.					
TO01500	0,550 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	9,34	
TA00300	0,550 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	9,04	
KM05100	0,030 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	11,29	
PX00200	0,400 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	2,21	
				Costes Directos	31,88
				13,00% Costes indirectos	4,14
				TOTAL	36,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con DOS CÉNTIMOS

05MTT80050	m	VIGUETA MADERA PINO 17x20 cm			
Vigueta de madera de pino tratada de 17x20 cm, incluso p.p. de cortes, ensambles y aplomado y elementos de atado y refuerzo, según CTE DB SE-M. Medida la longitud ejecutada.					
TO01500	0,550 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	9,34	
TA00300	0,550 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	9,04	
KM05100	0,034 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	12,79	
PX00200	0,400 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	2,21	
				Costes Directos	33,38
				13,00% Costes indirectos	4,34
				TOTAL	37,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05MTT80060		m3 CERCHA MADERA PINO TRATADA HASTA 7 m			
Cercha de madera de pino flandes hasta 7 m, con pares, tornapuntas, tirantes, jabalcones y pendolón, incluso material de ensamble estructural, como tirantillas, uniones reforzadas con piezas de acero galvanizado y p.p. de cortes, ensambles, aplomado, elementos de atado y refuerzo; según CTE DB SE-M. Medido el volumen ejecutado.					
TO01500	16,000 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	271,84	
TA00300	16,000 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	262,88	
KM05100	1,000 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	376,20	
PX00200	1,000 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	5,53	
KM80020	1,000 u	MATERIAL DE ENSAMBLE ESTRUCTURAL	22,00	22,00	
				Costes Directos	938,45
				13,00% Costes indirectos	122,00
				TOTAL	1.060,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05MTT80070		m3 CERCHA MADERA PINO TRATADA HASTA 12 m			
Cercha de madera de pino flandes hasta 12 m, con pares, tornapuntas, tirantes, jabalcones y pendolón, incluso material de ensamble estructural, como tirantillas, uniones reforzadas con piezas de acero galvanizado y p.p. de cortes, ensambles, aplomado, elementos de atado y refuerzo; según CTE DB SE-M. Medido el volumen ejecutado.					
TO01500	19,000 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	322,81	
TA00300	19,000 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	312,17	
KM05100	1,000 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	376,20	
PX00200	1,000 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	5,53	
KM80020	1,200 u	MATERIAL DE ENSAMBLE ESTRUCTURAL	22,00	26,40	
				Costes Directos	1.043,11
				13,00% Costes indirectos	135,60
				TOTAL	1.178,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y OCHO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

05MTT80080		m2 TABLERO DE MADERA MACHIEMBR. TRATADA 22 mm ESP.			
Entablonado con tablero de madera de pino flandes, machihembrada, de 22 mm de espesor, incluso elementos sustentantes para su colocación; según CTE DB SE-M. Medida la superficie ejecutada.					
TO01500	0,600 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	10,19	
TA00300	0,600 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	9,86	
KM80010	1,000 m2	TABLERO M/H DE 22 mm ESPESOR EN PINO FLANDES	12,00	12,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	32,35
				13,00% Costes indirectos	4,21
				TOTAL	36,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

05MTT80090		m2 TABLERO DE MADERA MACHIEMBR. TRATADA 40 mm ESP.			
Entablonado con tablero de madera de pino flandes, machihembrada, de 40 mm de espesor, incluso elementos sustentantes para su colocación; según CTE DB SE-M. Medida la superficie ejecutada.					
TO01500	0,700 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	11,89	
TA00300	0,700 h	AYUDANTE CARPINTERÍA	16,43	11,50	
KM80015	1,000 m2	TABLERO M/H DE 40 mm ESPESOR EN PINO MACHICHEMBRADO	18,00	18,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	41,69
				13,00% Costes indirectos	5,42
				TOTAL	47,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05MTT80100		m2 FORJADO ESTRUCTURA DE MADERA PINO FLANDES			
Estructura de madera de pino flandes, para luces hasta 4 m, formada por soportes de 20x20 cm, jácenos de 20x24 cm, viguetas de 17x20 cm separadas 50 cm entretejes, con tablero de madera machihembrada de 22 mm de espesor, film de polietileno, capa de compesión de H.A. de 5 cm de espesor, armadura de reparto de acero B 500 T, incluso material de ensamble estructural, p.p. de cortes, ensambles, aplomado, elementos de atado y refuerzo; según CTE DB SE-M. Medida de fuera a fuera deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05MTT80010	0,180 m	SOPORTE VERTICAL MADERA PINO TRATADA 20X20 cm	43,99	7,92	
05MTT80020	0,280 m	JÁCENA MADERA PINO TRATADA 20X24 cm	44,22	12,38	
05MTT80050	2,000 m	VIGUETA MADERA PINO 17x20 cm	33,38	66,76	
05MTT80080	1,000 m2	TABLERO DE MADERA MACHIEMBR. TRATADA 22 mm ESP.	32,35	32,35	
Costes Directos					119,41
13,00% Costes indirectos					15,52
TOTAL					134,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 05MTW: Varios

Apartado 05MW: Varios

Grupo 05MWW: Varios

Subcapítulo 05R: RECUPERACIÓN

Apartado 05RA: Acero

Apartado 05RF: Forjados

Grupo 05RFA: Autorresistentes

05RFA01000 m2 FORJADO EN OBRAS DE RECUPERACIÓN SOBRE MUROS

Forjado con viguetas autorresistentes en obras de recuperación, colocado en muros existentes de fábrica de ladrillo, formado por macizo de cajas existentes; nuevo cajeado; preparación de asientos; colocación de viguetas de hormigón de armaduras pretensadas; macizado de entregas; apertura de caja perimetral; colocación de bovedillas de hormigón; malla electrosoldada de acero B 500 S, y hormigónado de la capa de compresión, incluso p.p. de macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, vibrado y curado. construido según EFHE, EHE y CTE DB SE-F. Medido a luces por la cara inferior, deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO02100	11,750 h	OFICIAL 1ª	16,99	199,63	
TP00100	15,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	253,73	
TP00200	2,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	36,69	
CH03120	0,207 m3	HORMIGÓN HA-30/P/20/Iib, SUMINISTRADO	76,45	15,83	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CE00200	0,005 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,10	
CB00600	8,700 u	BOVEDILLA DE MORTERO CEMENTO	0,84	7,31	
CA00520	3,992 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	3,71	
AGM01600	0,288 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	24,50	
FL01300	0,600 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	45,30	
CV00200	1,460 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	5,17	
MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					602,10
13,00% Costes indirectos					78,27
TOTAL					680,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Apartado 05RH: Hormigón

Apartado 05RM: Madera

Apartado 05RW: Varios

Subcapítulo 05W: VARIOS

Apartado 05WC: Estructuras completas

Grupo 05WCH: Hormigón

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05WCH80020	m2	ESTRUCTURA HORM. ARM. C/FORJ. VIG. ARM. 25+5 cm			
Estructura de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado unidireccional de canto 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas, zunchos, pilares, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05FUS00004	1,000	m2 FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-25)	27,24	27,24	
05HRJ80010	0,035	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	11,88	
05HRP80010	0,020	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.	302,15	6,04	
05HRL80160	0,006	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
				Costes Directos	47,94
				13,00% Costes indirectos	6,23
				TOTAL	54,17 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con DIECISIETE CÉNTIMOS					
05WCH80050	m2	ESTRUCTURA HORM. ARM. C/FORJ. VIG. PRET. AUTORR. 25+5 cm			
Estructura de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado unidireccional de canto 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas pretensadas autorresistentes, bovedillas de hormigón, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas, zunchos, pilares, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05FUA00002	1,000	m2 FORJADO VIG. AUTORR. ARM. PRETEN. BOV. HOR. (HA-25)	25,58	25,58	
05HRJ80010	0,035	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	11,88	
05HRP80010	0,020	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.	302,15	6,04	
05HRL80160	0,006	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
				Costes Directos	46,28
				13,00% Costes indirectos	6,02
				TOTAL	52,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TREINTA CÉNTIMOS					
05WCH80070	m2	ESTRUCTURA HORM. ARM. C/FORJ. DOBLE VIG. ARM. 25+5 cm			
Estructura de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado unidireccional de canto 25+5 cm e intereje de 70 cm, con doble vigueta semirresistente de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas, zunchos, pilares, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05FUS00112	1,000	m2 FORJADO VIG. SEMIRR. PAREADAS ARM. RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-25)	32,55	32,55	
05HRJ80010	0,035	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	11,88	
05HRP80010	0,020	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.	302,15	6,04	
05HRL80160	0,006	m3 HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
				Costes Directos	53,25
				13,00% Costes indirectos	6,92
				TOTAL	60,17 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con DIECISIETE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05WCH80090	m2	ESTRUCTURA HORM. ARM. C/FORJ. "IN SITU" 25+5 cm			
Estructura de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado unidireccional "in situ" de canto 25+5 cm e intereje de 70 cm, bovedillas de hormigón, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas, zunchos, pilares, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05FUW80040	1,000 m2	FORJADO UNIDIRECCIONAL "IN SITU" 25+5 cm	44,39	44,39	
05HRJ80010	0,035 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	11,88	
05HRP80010	0,020 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.	302,15	6,04	
05HRL80160	0,006 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
				Costes Directos	65,09
				13,00% Costes indirectos	8,46
TOTAL					73,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
05WCH80110	m2	ESTRUCTURA HORM. ARM. C/FORJ. RETICULAR 25+5 cm LUCES 5x5 m			
Estructura de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, para luces de hasta 5x5 m, compuesta por: forjado reticular aligerado con casetones de hormigón no recuperables, de canto 25+5 cm, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas, zunchos, pilares, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de capiteles, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05FBB00002	1,000 m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-25)	54,72	54,72	
05HRJ80010	0,010 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	3,39	
05HRP80010	0,040 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.	302,15	12,09	
05HRL80160	0,006 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
				Costes Directos	72,98
				13,00% Costes indirectos	9,49
TOTAL					82,47 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
05WCH80120	m2	ESTRUCTURA HORM. ARM. C/FORJ. RETICULAR 30+5 cm LUCES 5x5 m			
Estructura de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, para luces de hasta 5x5 m, compuesta por: forjado reticular aligerado con casetones de hormigón no recuperables, de canto 30+5 cm, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas, zunchos, pilares, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de capiteles, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE y NCSE-02. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05FBB00002	1,000 m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-25)	54,72	54,72	
05HRJ80010	0,015 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	5,09	
05HRP80010	0,050 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN PILARES I/ENC. MET. REV.	302,15	15,11	
05HRL80160	0,006 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
				Costes Directos	77,70
				13,00% Costes indirectos	10,10
TOTAL					87,80 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con OCHENTA CÉNTIMOS					

Grupo 05WCX: Mixtas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
05WCX80025	m2	ESTRUCTURA MIXTA HORM/MET. C/FORJ. VIG. ARM. 25+5 cm			
Estructura mixta de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y acero estructural S 275 JR, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado unidireccional de canto 25+5 cm e intereje de 70 cm, con viguetas semirresistentes de armaduras rígidas, bovedillas de hormigón, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas y zunchos de H.A., pilares metálicos, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-A. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05ACS00000	8,000 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES	1,52	12,16	
05FUS00004	1,000 m2	FORJADO VIG. SEMIRR. ARMADURAS RÍGIDAS BOV. HOR. (HA-25)	27,24	27,24	
05HRJ80010	0,035 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	11,88	
05HRL80160	0,006 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
Costes Directos					54,06
13,00% Costes indirectos					7,03
TOTAL					61,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con NUEVE CÉNTIMOS

05WCX80040	m2	ESTRUCTURA MIXTA HORM/MET. C/FORJ. RETICULAR 25+5 cm			
Estructura mixta de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y acero estructural S 275 JR, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado reticular aligerado con casetones de hormigón no recuperables, de canto 25+5 cm, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas y zunchos de H.A., pilares metálicos, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-A. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05ACS00000	8,000 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES	1,52	12,16	
05FBB00002	1,000 m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-25)	54,72	54,72	
05HRJ80010	0,010 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	3,39	
05HRL80160	0,006 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
Costes Directos					73,05
13,00% Costes indirectos					9,50
TOTAL					82,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

05WCX80050	m2	ESTRUCTURA MIXTA HORM/MET. C/FORJ. RETICULAR 30+5 cm			
Estructura mixta de hormigón armado HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y acero estructural S 275 JR, para luces de hasta 5 m, compuesta por: forjado reticular aligerado con casetones de hormigón no recuperables, de canto 30+5 cm, armaduras de acero B 400 S, mallazo electrosoldado B 500 T, capa de compresión de 5 cm, incluso p.p. de vigas y zunchos de H.A., pilares metálicos, losas de escalera con peldaño "in situ" de H.A., macizado de apoyos, encofrados complementarios, apeos, desencofrado, limpieza de fondos, ferrallado, separadores, vibrado y curado; construido según EFHE, EHE, NCSE-02 y CTE DB SE-A. Medida de fuera a fuera de los forjados deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
05ACS00000	8,000 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN SOPORTES SIMPLES	1,52	12,16	
05FBB00002	1,000 m2	FORJ. RETICULAR CON BLOQUES PERM. HORMIGÓN SOP. HOR. (HA-25)	54,72	54,72	
05HRJ80010	0,015 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa EN VIGAS PLANAS I/ENC. REVESTIR	339,47	5,09	
05HRL80160	0,006 m3	HORM. ARM. HA-25/P/20/IIa LOSAS INCL. I/ENC. MAD. REV. C/PELD.	463,28	2,78	
Costes Directos					74,75
13,00% Costes indirectos					9,72
TOTAL					84,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 05WCW: Varios

Apartado 05WE: Estructuras especiales

Grupo 05WEE: Estructuras especiales

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05WEE80010 kg ACERO ESTRUCTURA ESPACIAL S275JR PERF. LAMINADOS

Estructura espacial con acero S 275 JR, con perfiles laminados, p.p. de soldadura, nudos y piezas especiales, capa de imprimación antioxidante, montaje y colocación; según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,035 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,59	
TA00200	0,035 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,58	
CA80100	1,100 kg	ACERO S275 JR EN PERFILES TUBULARES	1,00	1,10	
WW00300	1,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,72	
WW00400	0,020 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
MG00100	0,005 h	GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA	55,57	0,28	
				Costes Directos	3,28
				13,00% Costes indirectos	0,43
				TOTAL	3,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

05WEE80020 kg ACERO ESTRUCTURA ESPACIAL ACERO LAMINADO S275JR PERFIL TUBULAR

Acero laminado S 275 JR, en perfiles tubulares para estructuras espaciales, incluso soldaduras, nudos, despuntes, capa de imprimación antioxidante, p.p. de piezas especiales y elementos de unión, montaje y colocación; según CTE DB SE-A. Medido el peso nominal.

TO01600	0,035 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	0,59	
TA00200	0,035 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	0,58	
CA80100	1,100 kg	ACERO S275 JR EN PERFILES TUBULARES	1,00	1,10	
WW00300	1,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,72	
WW00400	0,020 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
MG00100	0,005 h	GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA	55,57	0,28	
				Costes Directos	3,28
				13,00% Costes indirectos	0,43
				TOTAL	3,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

05WEE80050 m2 ESTRUCTURA MALLA ESPACIAL DIST. <30 m PERFIL LAMINADO

Estructura espacial con acero S 275 JR, con perfiles tubulares, para luces hasta 30 m, con carga máxima de 0,8 kN/m2 y canto de 2,3 m, p.p. de soldadura, tornillos, nudos y piezas especiales, capa de imprimación antioxidante, montaje y colocación; según CTE DB SE-A. Medida la superficie ejecutada medida de fuera a fuera.

TO01600	1,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	16,99	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
CA80100	46,000 kg	ACERO S275 JR EN PERFILES TUBULARES	1,00	46,00	
WW00300	1,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,72	
WW00400	0,020 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
MG00100	0,200 h	GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA	55,57	11,11	
				Costes Directos	91,26
				13,00% Costes indirectos	11,86
				TOTAL	103,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

05WEE80060 m2 ESTRUCTURA MALLA ESPACIAL DIST. <45 m PERFIL TUBULAR

Estructura espacial con acero S 275 JR, con perfiles tubulares, para luces hasta 45 m, con carga máxima de 0,8 kN/m2 y un canto de 3 m, p.p. de soldadura, tornillos, nudos y piezas especiales, capa de imprimación antioxidante, montaje y colocación; según CTE DB SE-A. Medida la superficie ejecutada medida de fuera a fuera.

TO01600	1,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	16,99
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43
CA80100	51,000 kg	ACERO S275 JR EN PERFILES TUBULARES	1,00	51,00
WW00300	1,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,72
WW00400	0,020 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01
MG00100	0,200 h	GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA	55,57	11,11

Costes Directos 96,26

13,00% Costes indirectos 12,51

TOTAL 108,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 05WEW: Varios

Apartado 05WT: Tratamientos

Grupo 05WTS: Superficiales

Grupo 05WTW: Varios

Apartado 05WW: Varios

Grupo 05WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 06: ALBAÑILERÍA

Subcapítulo 06A: ARCOS Y BÓVEDAS DE LADRILLO

Apartado 06AE: Especiales

Grupo 06AEE: Especiales

06AEE00002 m ARCO DE 1 PIE DE ESPESOR CON L. MACIZO "FINO" PRENSADO

Arco de 1 pie de espesor por 1 pie de anchura, con ladrillo macizo fino prensado, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N cal y arena de río, incluso p.p. de cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construido según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10
TO01500	0,500	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	8,50
FL00600	0,041	mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	19,46
AGM01600	0,012	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02
CM00200	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 63,55

13,00% Costes indirectos 8,26

TOTAL 71,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

06AEE00012 m ARCO DE 1 PIE DE ESPESOR CON L. MACIZO DE TEJAR

Arco de 1 pie de espesor por 1 pie de anchura, con ladrillo macizo de tejar, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N cal y arena de río, incluso p.p. de nivelación, aplomado, cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construido según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

ATC00100	0,800	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48
TO01500	0,500	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	8,50
FL00800	0,042	mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	11,28
AGM01600	0,018	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,53
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
CM00200	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 49,26

13,00% Costes indirectos 6,40

TOTAL 55,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 06AEW: Varios

Apartado 06AH: Huecos

Grupo 06AHH: Huecos

Grupo 06AHW: Varios

Apartado 06AM: Macizos

Grupo 06AMM: Macizos

Grupo 06AMW: Varios

Apartado 06AP: Perforados

Grupo 06APP: Perforados

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06APP80000 m ARCO DE 1 PIE DE ESP. CON LAD. PERF. PARA REVESTIR

Arco de 1 pie de espesor por 1 pie de anchura, de ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm, para revestir, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de cimbras y apeos; según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

TO00100	1,000	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,99
TA00100	0,600	h	AYUDANTE	16,28	9,77
FL80000	0,035	mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x5 cm	92,50	3,24
AGM00500	0,019	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,98
CM00200	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 32,45

13,00% Costes indirectos 4,22

TOTAL 36,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06APP80020 m ARCO DE 1 PIE DE ESP. CON LAD. PERF. A CARA VISTA

Arco de 1 pie de espesor por 1 pie de anchura, de ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N cal y arena de río, incluso p.p. de cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

TO00100	2,250	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	38,23
TA00100	1,750	h	AYUDANTE	16,28	28,49
FL01100	0,036	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	4,13
AGM00500	0,020	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03
CM00200	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 73,35

13,00% Costes indirectos 9,54

TOTAL 82,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06APP80040 m ARCO DE 1 PIE DE ESP. ADINTELADO 1 ROSCA C. VISTA

Arco adintelado de una rosca de 1 pie de espesor, con ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm, a cara vista, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

TO00100	1,350	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,94
TA00100	1,350	h	AYUDANTE	16,28	21,98
FL01100	0,018	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,06
AGM00500	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
CM00200	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39
CM00300	0,001	m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 48,97

13,00% Costes indirectos 6,37

TOTAL 55,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06APP80050 m ARCO DE 1 PIE DE ESP. ADINTELADO 2 ROSCAS C. VISTA

Arco adintelado de dos roscas de 1 pie de espesor, con ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm, a cara vista, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

TO00100	2,100 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	35,68	
TA00100	2,100 h	AYUDANTE	16,28	34,19	
FL01100	0,036 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	4,13	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
CM00200	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 76,50

13,00% Costes indirectos 9,95

TOTAL 86,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06APP80100 m ARCO DE 1 PIE ESP x 1/2 PIE ANCHO, A SARDINEL

Arco de 1 pie de espesor por 1/2 pie de anchura, con ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm colocado a sardinel, a cara vista, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

TO00100	1,130 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	19,20	
TA00100	1,130 h	AYUDANTE	16,28	18,40	
FL01100	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,06	
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
CM00200	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 41,65

13,00% Costes indirectos 5,41

TOTAL 47,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con SEIS CÉNTIMOS

06APP80120 m ARCO DE 1 PIE ESP x 1 PIE ANCHO, A SARDINEL

Arco de 1 pie de espesor por 1 pie de anchura, con ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm colocado a sardinel, a cara vista, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de cimbras, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido en verdadera magnitud por el intradós.

TO00100	1,730 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	29,39	
TA00100	1,730 h	AYUDANTE	16,28	28,16	
FL01100	0,036 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	4,13	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
CM00200	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 64,18

13,00% Costes indirectos 8,34

TOTAL 72,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 06APW: Varios

Apartado 06AW: Varios

Grupo 06AWW: Varios

Subcapítulo 06B: FÁBRICAS DE BLOQUES

Apartado 06BH: Huecos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 06BHA: Arcilla aligerada

06BHA80000 m2 FÁBRICA LIGERA 14 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA

Fábrica de 14 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x14 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,460 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,82	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
FB80000	16,670 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30X19X14 cm	0,42	7,00	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					21,03
13,00% Costes indirectos					2,73
TOTAL					23,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06BHA00010 m2 FÁBRICA LIGERA 19 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA

Fábrica de 19 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x19 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,540 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,17	
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
FB80010	14,080 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30X19X19 cm	0,72	10,14	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
WW00300	3,190 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,75	
Costes Directos					26,26
13,00% Costes indirectos					3,41
TOTAL					29,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06BHA00015 m2 FÁBRICA LIGERA 24 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA

Fábrica de 24 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x24 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,19	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
FB80020	14,080 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30X19X24 cm	0,86	12,11	
AGM01600	0,018 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,53	
WW00300	4,020 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,21	
Costes Directos					30,87
13,00% Costes indirectos					4,01
TOTAL					34,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06BHA00020 m2 FÁBRICA LIGERA 29 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA

Fábrica de 29 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x29 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,660 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,21	
TP00100	0,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,32	
FB80030	14,080 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30x19x29 cm	0,89	12,53	
AGM01600	0,022 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,87	
WW00300	4,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,67	
Costes Directos					33,60
13,00% Costes indirectos					4,37
TOTAL					37,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHA00110	m2	FÁBRICA RESISTENTE 19 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA			
Fábrica resistente de 19 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x19 cm, recibidos con mortero M10 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F y NCSE-02. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,540 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,17	
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
FB80010	14,080 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30X19X19 cm	0,72	10,14	
AGM01605	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	79,34	0,79	
WW00300	3,190 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,75	
				Costes Directos	26,20
				13,00% Costes indirectos	3,41
				TOTAL	29,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

06BHA00115	m2	FÁBRICA RESISTENTE 24 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA			
Fábrica resistente de 24 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x24 cm, recibidos con mortero M10 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F y NCSE-02. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,19	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
FB80020	14,080 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30X19X24 cm	0,86	12,11	
AGM01605	0,018 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	79,34	1,43	
WW00300	4,020 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,21	
				Costes Directos	30,77
				13,00% Costes indirectos	4,00
				TOTAL	34,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06BHA00120	m2	FÁBRICA RESISTENTE 29 cm ESP. BLOQUES ARCILLA ALIGERADA			
Fábrica resistente de 29 cm de espesor, con bloques machihembrados de arcilla aligerada de 30x19x29 cm, recibidos con mortero M10 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso p.p. de jambas; según CTE DB SE-F y NCSE-02. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,660 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,21	
TP00100	0,330 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,32	
FB80030	14,080 u	BLOQUE ARCILLA ALIGERADA 30x19x29 cm	0,89	12,53	
AGM01600	0,022 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,87	
WW00300	4,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,67	
				Costes Directos	33,60
				13,00% Costes indirectos	4,37
				TOTAL	37,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 06BHC: Cerámica

06BHC80301	m2	FÁBRICA 4 cm ESP. CON BLOQUE CERÁMICO HUECO 33X15 cm			
Fabrica de 4 cm de espesor, con bloque cerámico hueco de 33x15x4 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río; construido según CTE DB SE-F. Medida a cinta corrida.					
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
FB01100	0,019 mu	BLOQUE CERÁMICO HUECO 33x15x4 cm	68,59	1,30	
AGM00800	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,21	
				Costes Directos	7,77
				13,00% Costes indirectos	1,01
				TOTAL	8,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHC80306	m2	FÁBRICA 8 cm ESP. CON BLOQUE CERÁMICO HUECO 33X11 cm			
Fabrica de 8 de espesor, con bloque cerámico hueco de 33x11x8 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río; construido según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TP00100	0,155 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,50	
TO00100	0,310 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,27	
FB01200	0,026 mu	BLOQUE CERÁMICO HUECO 33x11x8 cm	83,58	2,17	
AGM00800	0,009 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,48	
				Costes Directos	10,42
				13,00% Costes indirectos	1,35
				TOTAL	11,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06BHC80311	m2	FÁBRICA 7 cm ESP. CON BLOQUE CERÁMICO HUECO 40X20 cm			
Fabrica de 7 cm de espesor, con bloque cerámico hueco de 40x20x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río; construido según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,310 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,27	
TP00100	0,155 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,50	
FB01500	0,012 mu	BLOQUE CERÁMICO HUECO 40x20x7 cm	195,57	2,35	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	10,39
				13,00% Costes indirectos	1,35
				TOTAL	11,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06BHC80316	m2	FÁBRICA 12 cm ESP. CON BLOQUE CERÁMICO HUECO 40X17 cm			
Fabrica de 12 cm de espesor, con bloque cerámico hueco de 40x12x12 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río; construido según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,435 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,39	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
FB01300	0,014 mu	BLOQUE CERÁMICO HUECO 40x17x12 cm	211,59	2,96	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
				Costes Directos	14,42
				13,00% Costes indirectos	1,87
				TOTAL	16,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

06BHC80321	m2	FÁBRICA 20 cm ESP. CON BLOQUE CERÁMICO HUECO 40X20 cm			
Fabrica de 20 cm de espesor, con bloque cerámico hueco de 40x20x20 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río; construido según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,544 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,24	
TP00100	0,272 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,38	
FB01400	0,012 mu	BLOQUE CERÁMICO HUECO 40x20x20 cm	386,13	4,63	
AGM00800	0,014 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,74	
				Costes Directos	18,99
				13,00% Costes indirectos	2,47
				TOTAL	21,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 06BHH: Hormigón

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHH00001	m2	FÁBRICA 6 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN Fabrica de 6 cm de espesor, con bloque hueco de hormigón de 40x20x6 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante; construida según CTE DB SE-F. Medida a cinta corrida.			
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
FB00300	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x6 cm	0,42	5,41	
AGM00800	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,21	
				Costes Directos	11,88
				13,00% Costes indirectos	1,54
				TOTAL	13,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

06BHH00010	m2	FÁBRICA 9 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN Fabrica de 9 cm de espesor, con bloque hueco de hormigón de 40x20x9 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,10	
TP00100	0,138 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,22	
FB00400	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x9 cm	0,52	6,70	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	14,29
				13,00% Costes indirectos	1,86
				TOTAL	16,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con QUINCE CÉNTIMOS

06BHH00015	m2	FÁBRICA 12 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN Fabrica de 12 cm de espesor, con bloque hueco de hormigón de 40x20x12 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,375 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,37	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
FB00500	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x12 cm	0,56	7,21	
AGM00800	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,32	
				Costes Directos	16,88
				13,00% Costes indirectos	2,19
				TOTAL	19,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SIETE CÉNTIMOS

06BHH00020	m2	FÁBRICA 15 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN Fabrica de 15 cm de espesor, con bloque hueco de hormigón de 40x20x15 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
FB00600	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x15 cm	0,61	7,85	
AGM00800	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37	
				Costes Directos	18,24
				13,00% Costes indirectos	2,37
				TOTAL	20,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHH00030	m2	FÁBRICA 20 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN			
Fabrica de 20 cm de espesor, con bloque hueco de hormigón de 40x20x20 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,50	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
FB01000	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x20 cm	0,73	9,40	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
				Costes Directos	22,46
				13,00% Costes indirectos	2,92
				TOTAL	25,38 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
06BHH00031	m2	FÁBRICA RESISTENTE 20 cm ESP. BLOQUE DE HORMIGÓN			
Fabrica resistente de 20 cm de espesor, con bloque hueco de carga de hormigón de 40x20x20 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante; construida según CTE DB SE-F y NCSE-02. Medida deduciendo huecos.					
TP00100	0,280 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,51	
TO00100	0,560 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,51	
FB00200	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN DE CARGA 40x20x20 cm	0,84	10,82	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,64	
				Costes Directos	25,48
				13,00% Costes indirectos	3,31
				TOTAL	28,79 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
06BHH00036	m2	FÁBRICA RESISTENTE 20 cm ESP. BLOQUE HORMIGÓN C/V			
Fabrica resistente de 20 cm de espesor, con bloque hueco de carga de hormigón de 40x20x20 cm, a cara vista, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso avitolado de juntas y limpieza de paramentos, con plastificante; construida según CTE DB SE-F y NCSE-02. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,935 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	15,89	
TP00100	0,470 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,57	
FB00100	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN DE CARGA 20x20x40 cm 1C/V	1,06	13,65	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,64	
				Costes Directos	37,75
				13,00% Costes indirectos	4,91
				TOTAL	42,66 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
06BHH00050	m2	FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQUE HORM. BLANCO ESTRIADO C/V			
Fábrica de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón decorativo blanco de 40x20x20 cm, acabado estriado, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB01600	12,500 u	BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN BLANCO ESTRIADO 40x20x20 cm	1,52	19,00	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	42,20
				13,00% Costes indirectos	5,49
				TOTAL	47,69 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06BHH00060 m2 FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQUE HORM. COLOR ESTRIADO C/V

Fábrica de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón decorativo en color de 40x20x20 cm, acabado estriado, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB01700	12,500 u	BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN COLOR ESTRIADO 40x20x20 cm	1,59	19,88	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	43,08
				13,00% Costes indirectos	5,60
				TOTAL	48,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06BHH00070 m2 FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQUE HORM. GRIS ESTRIADO C/V

Fábrica de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón decorativo gris de 40x20x20 cm, acabado estriado, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB01800	12,500 u	BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN GRIS ESTRIADO 40x20x20 cm	1,40	17,50	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	40,46
				13,00% Costes indirectos	5,26
				TOTAL	45,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

06BHH00080 m2 FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQUE HORM. BLANCO RUGOSO C/V

Fábrica de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón decorativo blanco de 40x20x20 cm, acabado rugoso, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB01900	12,500 u	BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN BLANCO RUGOSO PARTIDO 40x20x20 cm	1,60	20,00	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	43,20
				13,00% Costes indirectos	5,62
				TOTAL	48,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHH00090		m2 FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQUE HORM. COLOR RUGOSO C/V			
Fábrica de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón decorativo en color de 40x20x20 cm, acabado rugoso partido, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB02000	12,500 u	BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN COLOR RUGOSO PARTIDO 40x20x20 cm	1,65	20,63	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	43,83
				13,00% Costes indirectos	5,70
				TOTAL	49,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06BHH00100		m2 FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQUE HORM. GRIS RUGOSO C/V			
Fábrica de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón decorativo gris de 40x20x20 cm, acabado rugoso partido, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB02100	12,500 u	BLOQUE DECORATIVO HORMIGÓN GRIS RUGOSO PARTIDO 40x20x20 cm	1,49	18,63	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
				Costes Directos	41,04
				13,00% Costes indirectos	5,34
				TOTAL	46,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

06BHH80010		m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. 40x20x20 cm I/ARM. CELOSIA			
Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm, para revestir, recibidos con mortero M7,5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, armadura vertical formada por 4 redondos de acero B 500 S de 12 mm de diám., cada m, y armadura de acero galvanizado en forma de celosía con recubrimiento de resina epoxi, cada 2 hiladas, incluso relleno de hormigón, vibrado, formación de jambas y piezas especiales; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
ATC00100	0,790 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,15	
FB01000	13,000 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x20 cm	0,73	9,49	
AGM00400	0,032 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	1,77	
CH04020	0,120 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	7,46	
CA80030	2,770 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	10,47	
CA00220	3,600 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,45	
				Costes Directos	57,79
				13,00% Costes indirectos	7,51
				TOTAL	65,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHH80020	m2	FÁBRICA ARMADA 20 cm ESP. BLOQ. HORM. 40x20x20 cm Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón gris estándar de 40x20x20 cm, para revestir, recibidos con mortero M7,5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, armadura vertical formada por 4 redondos de acero B 500 S de 12 mm de diám. cada m, y armadura horizontal con 2 redondos de 8 mm de diám. cada hilada de bloques, incluso relleno de hormigón, vibrado, formación de jambas y piezas especiales; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	0,760 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	25,16	
FB01000	13,000 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x20 cm	0,73	9,49	
AGM00500	0,032 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,65	
CA00220	7,877 kg	ACERO B 400 S	0,68	5,36	
CH04020	0,230 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	14,29	
				Costes Directos	55,95
				13,00% Costes indirectos	7,27
				TOTAL	63,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con VEINTIDOS CÉNTIMOS

06BHH80100	m2	FÁBRICA ARMADA 10 cm ESP. BLOQ. HORM. GRIS 40x20x10 cm C/V Fábrica armada de 10 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón gris de 40x20x10 cm, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, rellenos de hormigón, armadura de acero B 400 S, incluso p.p. de formación de jambas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	0,729 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,13	
FB80100	13,000 u	BLOQUE HORM. LISO GRIS 40x20x10 cm C/V	0,67	8,71	
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77	
CH04000	0,010 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	0,64	
CA00220	1,500 kg	ACERO B 400 S	0,68	1,02	
				Costes Directos	35,27
				13,00% Costes indirectos	4,59
				TOTAL	39,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06BHH80110	m2	FÁBRICA ARMADA 20 cm ESP. BLOQ. HORM. GRIS 40x20x20 cm C/V Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón gris de 40x20x20 cm, a una cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, rellenos de hormigón, armadura de acero B 400 S, incluso p.p. de formación de jambas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	0,781 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	25,85	
FB80110	13,000 u	BLOQUE HORM. LISO GRIS 40x20x20 cm C/V	0,93	12,09	
AGM00500	0,024 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,24	
CH04000	0,020 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	1,27	
CA00220	2,300 kg	ACERO B 400 S	0,68	1,56	
				Costes Directos	42,01
				13,00% Costes indirectos	5,46
				TOTAL	47,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06BHH80120	m2	FÁBRICA ARMADA 20 cm ESP. BLOQ. HORM. GRIS 40x20x20 cm 2 C/V Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón gris de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, rellenos de hormigón, armadura de acero B 400 S, incluso p.p. de formación de jambas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
ATC00100	0,910 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	30,12	
FB80110	13,000 u	BLOQUE HORM. LISO GRIS 40x20x20 cm C/V	0,93	12,09	
AGM00500	0,024 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,24	
CH04000	0,020 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	1,27	
CA00220	2,300 kg	ACERO B 400 S	0,68	1,56	
				Costes Directos	46,28
				13,00% Costes indirectos	6,02
				TOTAL	52,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06BHH80200 m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. COLOR LISO 40x20x20 cm C/V

Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón liso en color de 40x20x20 cm, a una cara vista, recibidos con mortero M7,5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de resina epoxi, cada 2 hiladas, incluso relleno de hormigón, vibrado, formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

ATC00100	0,796 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,35
FB80120	13,000 u	BLOQUE HORM. LISO COLOR 40X20X20 cm	1,37	17,81
AGM00400	0,024 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	1,33
CH04000	0,010 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	0,64
CA80030	0,902 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	3,41
CA00220	1,200 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,82

Costes Directos 50,36

13,00% Costes indirectos 6,55

TOTAL 56,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

06BHH80210 m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLANCO ESTR. 40x20x20 cm C/V

Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón en color blanco estriado de 40x20x20 cm, a una cara vista, recibidos con mortero M7,5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de resina epoxi, cada 2 hiladas, incluso relleno de hormigón, vibrado, formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

ATC00100	0,796 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,35
FB80120	13,000 u	BLOQUE HORM. LISO COLOR 40X20X20 cm	1,37	17,81
AGM00400	0,024 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	1,33
CH04000	0,010 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	0,64
CA80030	0,902 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	3,41
CA00220	1,200 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,82

Costes Directos 50,36

13,00% Costes indirectos 6,55

TOTAL 56,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

06BHH80220 m2 FÁBRICA ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. BLAN. LISO 40x20x20 cm 2 C/V

Fábrica armada de 20 cm de espesor, de bloques huecos de hormigón blanco de 40x20x20 cm, a dos caras vistas, recibidos con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, rellenos de hormigón y armadura, incluso p.p. de formación de jambas, piezas especiales, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

ATC00100	0,910 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	30,12
FB80130	14,000 u	BLOQUE HORM. BLANCO LISO 40X20X20 cm	1,10	15,40
AGM80990	0,024 m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	97,34	2,34
CH04000	0,020 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	1,27
CA00220	2,300 kg	ACERO B 400 S	0,68	1,56

Costes Directos 50,69

13,00% Costes indirectos 6,59

TOTAL 57,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 06BHL: Hormigón ligero

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BHL00034	m2	FÁBRICA 20 cm ESP. BLOQ. HORMIGÓN LIGERO C/V			
Fabrica de 20 cm de espesor, con bloque hueco de hormigón ligero, a cara vista, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso avitolado de juntas y limpieza del paramento; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,87	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
FB00900	12,875 u	BLOQUE HORMIGÓN LIGERO 1 C/V. 40x20x20 cm	1,39	17,90	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
Costes Directos					40,31
13,00% Costes indirectos					5,24
TOTAL					45,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06BHL80000	m2	FÁBR. ARM. 12 cm ESP. BLOQ. HORM. LIGERO 50x20x12 cm			
Fábrica con bloque de hormigón ligero con arcilla expandida de 12 cm de espesor, recibido con mortero ligero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, relleno con hormigón ligero aislante HL-25 (1700 kg/m3) y armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de epoxi; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
ATC00100	0,610 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	20,19	
FB80140	10,000 u	BLOQUE HORMIGÓN LIGERO C/ARCILLA EXP. 50X20X12 cm	1,12	11,20	
AGM82000	0,008 m3	MORTERO LIGERO DE ARLITA Y CEMENTO M5	86,52	0,69	
CH80200	0,020 m3	HORMIGÓN LIGERO AISLANTE HL-25	140,00	2,80	
CA80030	1,250 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	4,73	
Costes Directos					39,61
13,00% Costes indirectos					5,15
TOTAL					44,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06BHL80010	m2	FÁBR. ARM. 15 cm ESP. BLOQ. HORM. LIGERO 50x20x15 cm			
Fábrica con bloque de hormigón ligero con arcilla expandida de 15 cm de espesor, recibido con mortero ligero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, relleno con hormigón ligero aislante HL-25 (1700 kg/m3) y armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de epoxi; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
ATC00100	0,610 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	20,19	
FB80150	10,000 u	BLOQUE HORMIGÓN LIGERO C/ARCILLA EXP. 50X20X15 cm	2,06	20,60	
AGM82000	0,008 m3	MORTERO LIGERO DE ARLITA Y CEMENTO M5	86,52	0,69	
CH80200	0,020 m3	HORMIGÓN LIGERO AISLANTE HL-25	140,00	2,80	
CA80030	1,250 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	4,73	
Costes Directos					49,01
13,00% Costes indirectos					6,37
TOTAL					55,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

06BHL80030	m2	FÁBR. ARM. 20 cm ESP. BLOQ. HORM. LIGERO 50x20x25 cm			
Fábrica con bloque de hormigón ligero con arcilla expandida de 25 cm de espesor, recibido con mortero ligero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, relleno con hormigón ligero aislante HL-25 (1700 kg/m3) y armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de epoxi; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
ATC00100	0,610 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	20,19	
FB80160	10,000 u	BLOQUE HORMIGÓN LIGERO MULTICÁMARA C/ARCILLA EXP. 50X20X15 cm	1,90	19,00	
AGM82000	0,008 m3	MORTERO LIGERO DE ARLITA Y CEMENTO M5	86,52	0,69	
CH80200	0,020 m3	HORMIGÓN LIGERO AISLANTE HL-25	140,00	2,80	
CA80030	1,250 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	4,73	
Costes Directos					47,41
13,00% Costes indirectos					6,16
TOTAL					53,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 06BHW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 06BM: Macizos

Grupo 06BMM: Macizos

06BMM80020 m2 FÁBRICA ARMADA BLOQ. HORM. LIG. MACIZO 50x20x25 cm

Fábrica armada de 25 cm de espesor, de bloques macizos de hormigón aligerado de 50x20x25 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, y armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de resina epoxi, cada 2 hiladas, incluso relleno de hormigón ligero aislante HL-25 (1700 kg/m3), formación de jambas y piezas especiales; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
FB80200	10,000 u	BLOQUE HORM. ALIGERADO MACIZO 50X20X25 cm	1,98	19,80
AGM82000	0,008 m3	MORTERO LIGERO DE ARLITA Y CEMENTO M5	86,52	0,69
CH80200	0,020 m3	HORMIGÓN LIGERO AISLANTE HL-25	140,00	2,80
CA80030	1,250 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	4,73

Costes Directos	44,57
13,00% Costes indirectos	5,79
TOTAL	50,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

06BMM80040 m2 FÁBRICA ARMADA BLOQ. HORM. LIG. MACIZO 50x20x30 cm

Fábrica armada de 25 cm de espesor, de bloques macizos de hormigón aligerado de 50x20x30 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, y armadura triangulada de acero AHT-500 con recubrimiento de resina epoxi, cada 2 hiladas, incluso relleno de hormigón ligero aislante HL-20 (1700 kg/m3), formación de jambas y piezas especiales; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

ATC00100	0,610 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	20,19
FB80210	10,000 u	BLOQUE HORM. ALIGERADO MACIZO 50X20X30 cm	2,48	24,80
AGM82000	0,008 m3	MORTERO LIGERO DE ARLITA Y CEMENTO M5	86,52	0,69
CH80200	0,020 m3	HORMIGÓN LIGERO AISLANTE HL-25	140,00	2,80
CA80030	1,250 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	4,73

Costes Directos	53,21
13,00% Costes indirectos	6,92
TOTAL	60,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con TRECE CÉNTIMOS

Grupo 06BMW: Varios

Apartado 06BW: Varios

Grupo 06BWW: Varios

06BWW80050 m2 CERRAM. CAPUCHINA FAB. BLOQ. HORM. C/V Y LAD. H/D 20+7 cm

Cerramiento a la capuchina realizado con fábrica vista de bloques de hormigón de 40x20x12 cm, la hoja exterior, y tabicón de ladrillo H/D de 7 cm de espesor, la hoja interior, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, incluso p.p. de formación de jambas. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.

TO00100	1,520 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	25,82
TP00100	0,760 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,24
FB80115	13,000 u	BLOQUE HORM. LISO GRIS 40X20X12 C/V	0,82	10,66
FL00400	0,037 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,52
AGM00500	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,62

Costes Directos	52,86
13,00% Costes indirectos	6,87
TOTAL	59,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06BWW80100		m2 CERRAM. CAPUCHINA FAB. BLOQ. HORM. Y LAD. H/D 20+7 cm			
Cerramiento a la capuchina realizado con fábrica de bloques de hormigón de 40x20x12 cm, la hoja exterior, y tabicón de ladrillo H/D de 7 cm de espesor, la hoja interior, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, incluso p.p. de formación de jambas. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
TO00100	1,520 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	25,82	
TP00100	0,760 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,24	
FB00500	13,000 u	BLOQUE HORMIGÓN 40x20x12 cm	0,56	7,28	
FL00400	0,037 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,52	
AGM00500	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,62	
				Costes Directos	49,48
				13,00% Costes indirectos	6,43
				TOTAL	55,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Subcapítulo 06C: CANTERÍA

Apartado 06CA: Arcos y bóvedas

Grupo 06CAA: Arcos

Grupo 06CAB: Bóvedas

Grupo 06CAW: Varios

Apartado 06CM: Mampostería

Grupo 06CMO: Ordinaria

06CMO80000		m3 MAMPOST. ORDINARIA CALIZA EN SECO 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería ordinaria de piedra caliza a una cara vista, colocada en seco, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso asiento de 5 cm de grosor con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	3,450 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	58,62	
TA00100	3,450 h	AYUDANTE	16,28	56,17	
AP80010	1,400 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOSTERÍA ORDINARIA	71,68	100,35	
				Costes Directos	215,14
				13,00% Costes indirectos	27,97
				TOTAL	243,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES con ONCE CÉNTIMOS

06CMO80010		m3 MAMPOST. ORDINARIA CALIZA REVESTIR HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería ordinaria de piedra caliza para revestir, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas y dinteles. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	2,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	44,17	
TA00100	2,600 h	AYUDANTE	16,28	42,33	
AP80010	1,150 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOSTERÍA ORDINARIA	71,68	82,43	
AGM00500	0,300 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	15,47	
				Costes Directos	184,40
				13,00% Costes indirectos	23,97
				TOTAL	208,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06CMO80020	m3	MAMPOST. ORDINARIA CALIZA 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería ordinaria de piedra caliza a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	3,950 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	67,11	
TA00100	3,950 h	AYUDANTE	16,28	64,31	
AP80010	1,200 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOSTERÍA ORDINARIA	71,68	86,02	
AGM00500	0,300 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	15,47	
				Costes Directos	232,91
				13,00% Costes indirectos	30,28
				TOTAL	263,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

06CMO80030	m3	MAMPOST. ORDINARIA CALIZA 2 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería ordinaria de piedra caliza a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río M5, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	5,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	88,35	
TA00100	5,200 h	AYUDANTE	16,28	84,66	
AP80010	1,300 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOSTERÍA ORDINARIA	71,68	93,18	
AGM00500	0,350 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	18,05	
				Costes Directos	284,24
				13,00% Costes indirectos	36,95
				TOTAL	321,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIUN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

06CMO80040	m3	MAMPOST. ORDINARIA GRANITO 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería ordinaria de piedra granítica a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	3,750 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	63,71	
TA00100	3,750 h	AYUDANTE	16,28	61,05	
AP80000	1,200 m3	PIEDRA GRANÍTICA MAMPOSTERÍA ORDINARIA	64,10	76,92	
AGM00500	0,300 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	15,47	
				Costes Directos	217,15
				13,00% Costes indirectos	28,23
				TOTAL	245,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

06CMO80060	m3	MAMPOST. ORDINARIA GRANITO 2 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería ordinaria de piedra granítica a dos caras vistas, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	5,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	84,95	
TA00100	5,000 h	AYUDANTE	16,28	81,40	
AP80000	1,300 m3	PIEDRA GRANÍTICA MAMPOSTERÍA ORDINARIA	64,10	83,33	
AGM00500	0,350 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	18,05	
				Costes Directos	267,73
				13,00% Costes indirectos	34,80
				TOTAL	302,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 06CMC: Concertada

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06CMC80000		m3 MAMPOST. CONCERTADA CALIZA 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
		Mampostería concertada de piedra caliza a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
TO00100	2,750 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	46,72	
TA00100	2,750 h	AYUDANTE	16,28	44,77	
AP80030	1,200 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOST. CONCERTADA/CAREADA	132,50	159,00	
AGM00500	0,085 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,38	
GC00200	0,002 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,19	
				Costes Directos	255,06
				13,00% Costes indirectos	33,16
				TOTAL	288,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

06CMC80010		m2 MAMPOST. CONCERTADA CALIZA 2 C/V HASTA 25 cm ESP.			
		Mampostería concertada de piedra caliza a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río M5, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
TO00100	1,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	27,18	
TA00100	1,600 h	AYUDANTE	16,28	26,05	
AP80030	0,450 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOST. CONCERTADA/CAREADA	132,50	59,63	
AGM00500	0,085 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,38	
GC00200	0,002 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,19	
				Costes Directos	117,43
				13,00% Costes indirectos	15,27
				TOTAL	132,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS con SETENTA CÉNTIMOS

06CMC80020		m3 MAMPOST. CONCERTADA GRANITO 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
		Mampostería concertada de piedra granítica a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
TO00100	2,950 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	50,12	
TA00100	2,950 h	AYUDANTE	16,28	48,03	
AP80020	1,200 m3	PIEDRA GRANÍTICA MAMPOST. CONCERTADA/CAREADA	143,50	172,20	
AGM00500	0,300 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	15,47	
GC00200	0,002 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,19	
				Costes Directos	286,01
				13,00% Costes indirectos	37,18
				TOTAL	323,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

06CMC80030		m3 MAMPOST. CONCERTADA GRANITO 2 C/V HASTA 50 cm ESP.			
		Mampostería concertada de piedra granítica a dos caras vistas, recibida con mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río M5, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
TO00100	5,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	84,95	
TA00100	5,000 h	AYUDANTE	16,28	81,40	
AP80020	1,300 m3	PIEDRA GRANÍTICA MAMPOST. CONCERTADA/CAREADA	143,50	186,55	
AGM00500	0,350 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	18,05	
GC00200	0,004 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,37	
				Costes Directos	371,32
				13,00% Costes indirectos	48,27
				TOTAL	419,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECINUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 06CMK: Careada

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06CMK80010	m3	MAMPOST. CAREADA CALIZA 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería careada de piedra caliza a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	5,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	93,45	
TA00100	6,500 h	AYUDANTE	16,28	105,82	
AP80030	1,200 m3	PIEDRA CALIZA MAMPOST. CONCERTADA/CAREADA	132,50	159,00	
AGM00500	0,320 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	16,50	
GC00200	0,002 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,19	
				Costes Directos	374,96
				13,00% Costes indirectos	48,74
				TOTAL	423,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTITRES con SETENTA CÉNTIMOS

06CMK80020	m3	MAMPOST. CAREADA GRANITO 1 C/V HASTA 50 cm ESP.			
Mampostería careada de piedra granítica a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	5,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	93,45	
TA00100	6,500 h	AYUDANTE	16,28	105,82	
AP80020	1,200 m3	PIEDRA GRANÍTICA MAMPOST. CONCERTADA/CAREADA	143,50	172,20	
AGM00500	0,320 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	16,50	
GC00200	0,002 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,19	
				Costes Directos	388,16
				13,00% Costes indirectos	50,46
				TOTAL	438,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

06CMK80030	m2	MAMPOSTERÍA LAJAS DE PIZARRA			
Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm de espesor a una cara vista, colocada en seco, incluso asiento de 5 cm de grosor con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	1,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	27,18	
TA00100	1,600 h	AYUDANTE	16,28	26,05	
RW80200	0,330 t	PIZARRA LAJAS GRIS ESP. 12-15 cm	109,56	36,15	
AGM00500	0,070 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,61	
				Costes Directos	92,99
				13,00% Costes indirectos	12,09
				TOTAL	105,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con OCHO CÉNTIMOS

06CMK80040	m2	MAMPOSTERÍA LAJAS PIZARRA 1 C/V			
Mampostería de lajas de pizarra de 12 a 15 cm de espesor a una cara vista, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	1,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,94	
TA00100	1,350 h	AYUDANTE	16,28	21,98	
RW80200	0,330 t	PIZARRA LAJAS GRIS ESP. 12-15 cm	109,56	36,15	
AGM00500	0,070 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,61	
				Costes Directos	84,68
				13,00% Costes indirectos	11,01
				TOTAL	95,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 06CMW: Varios

Apartado 06CS: Sillerías

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 06CSC: Caliza

06CSC80000 m3 FÁBRICA SILLERÍA CALIZA 1 C/V ABUJARDADA

Fábrica de sillería de piedra caliza a una cara vista abujardada, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en muros de hasta 50 cm de espesor, incluso rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.

TO00100	4,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	76,46	
TA00100	4,500 h	AYUDANTE	16,28	73,26	
AP80040	1,020 m3	PIEDRA CALIZA EN SILLARES ABUJARDADA	1.142,98	1.165,84	
AGM00500	0,150 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	7,73	
				Costes Directos	1.323,29
				13,00% Costes indirectos	172,03
				TOTAL	1.495,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 06CSG: Granito

06CSG80000 m2 FÁBRICA SILLARES GRANITO 1 C/V ESP. 15 cm ASERRADA

Fábrica de sillares de piedra granítica de 15 cm de espesor a una cara vista aserrada de medidas irregulares, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en aplacado de muro, incluso piezas especiales, rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

TO00100	1,180 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	20,05	
TA00100	1,180 h	AYUDANTE	16,28	19,21	
RW80250	1,100 m2	LOSA PIEDRA GRANÍT. SILLAR 15 cm ASERRADA	83,58	91,94	
AGM00500	0,027 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,39	
				Costes Directos	132,59
				13,00% Costes indirectos	17,24
				TOTAL	149,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

06CSG80010 m2 FÁBRICA SILLARES GRANITO 1 C/V ESP. 15 cm APOMAZADA

Fábrica de sillares de piedra granítica de 15 cm de espesor a una cara vista apomazada de medidas irregulares, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, en aplacado de muro, incluso piezas especiales, rejuntado, formación de jambas, dinteles y limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

TO00100	1,290 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	21,92	
TA00100	1,290 h	AYUDANTE	16,28	21,00	
RW80260	1,100 m2	LOSA PIEDRA GRANÍT. SILLAR 15 cm APOMAZADA	99,98	109,98	
AGM00500	0,027 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,39	
				Costes Directos	154,29
				13,00% Costes indirectos	20,06
				TOTAL	174,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 06CSW: Varios

Apartado 06CW: Varios

Apartado 06CX: Mixtas

Grupo 06CXX: Mixtas

Grupo 06CXW: Varios

Subcapítulo 06D: DIVISIONES

Apartado 06DP: Tabiquería prefabricada

Grupo 06DPC: Placas de yeso laminado

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06DPC00200 m2 TRASDOSADO DIRECTO PLACA YESO LAMINADO 10 mm

Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 10 mm de espesor, para fábricas, pilares, etc, fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, corte y colocación, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,150 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	2,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
FP01100	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 10 mm DE ESPESOR	4,16	4,16	
FP01700	5,000 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,45	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos 12,67

13,00% Costes indirectos 1,65

TOTAL 14,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

06DPC00205 m2 TRASDOSADO DIRECTO PLACA YESO LAMINADO 13 mm

Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 13 mm de espesor, para fábricas, pilares, etc, fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, corte y colocación, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,150 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	2,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
FP01200	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	4,55	
FP01700	5,000 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,45	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos 13,06

13,00% Costes indirectos 1,70

TOTAL 14,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06DPC80000 m2 TRASDOSADO DIRECTO PLACA YESO LAMINADO 15 mm

Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 15 mm de espesor, para fábricas, pilares, etc, fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, corte y colocación, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TA00100	0,250 h	AYUDANTE	16,28	4,07	
FP01300	1,050 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 15 mm DE ESPESOR	5,21	5,47	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
FP01700	5,250 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,57	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 17,60

13,00% Costes indirectos 2,29

TOTAL 19,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DPC80240	m2	TRASDOSADO DIRECTO PL. YESO LAM. Y POLIÉST. EXP. 10+30 mm			
Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 10 mm de espesor y 30 mm de poliestireno expandido (15 kg/m3), para fábricas, pilares, etc, fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, corte y colocación, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.					
TO00900	0,150 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	2,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
FP01400	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 10 mm POLIESTIRENO ExP. 30 mm	8,97	8,97	
FP01700	5,000 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,45	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					17,21
13,00% Costes indirectos					2,24
TOTAL					19,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06DPC80250	m2	TRASDOSADO DIRECTO PL. YESO LAM. Y POLIÉST. EXP. 10+40 mm			
Trasdosado directo con placa de yeso laminado de 10 mm de espesor y 40 mm de poliestireno expandido (15 kg/m3), para fábricas, pilares, etc, fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, corte y colocación, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TA00100	0,250 h	AYUDANTE	16,28	4,07	
FP80000	1,050 m2	PLACAS YESO TERM PE 10+40 mm	12,43	13,05	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
FP01700	5,250 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,57	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					25,18
13,00% Costes indirectos					3,27
TOTAL					28,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06DPC80280	m2	TRASDOSADO INDIRECTO PL. YESO LAM. 13 mm C/PERF. MET.			
Trasdosado indirecto con placa de yeso laminado de 13 mm de espesor, para trasdósado indirecto de fábricas, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado autoportante de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, anclajes para suelo y techo, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.					
TO00900	0,140 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	2,38	
TP00100	0,140 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,26	
FP00700	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA CARTÓN-YESO 46x600 mm	4,48	4,48	
FP01200	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	4,55	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					14,76
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06DPC80310 m2 TRASDOSADO INDIRECTO PL. YESO LAM. ANTIHUM. 15 mm C/PERF. MET.

Trasdosado indirecto con placa de yeso laminado de 15 mm de espesor, resistente al agua, para trasdósado indirecto de fábricas, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado autoportante de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, anclajes para suelo y techo, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00100	0,260 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,42
TA00100	0,260 h	AYUDANTE	16,28	4,23
FP00700	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA CARTÓN-YESO 46x600 mm	4,48	4,48
FP80010	1,050 m2	PLACA YESO ANTIHUMEDAD 15x1200 mm	9,10	9,56
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 27,23

13,00% Costes indirectos 3,54

TOTAL 30,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06DPC80350 m2 TRASDOSADO IND. PL. YESO LAM. Y POL. EXP. 10+40 mm C/PERF. MET.

Trasdosado indirecto con placa de yeso laminado de 10 mm de espesor y 40 mm de poliestireno expandido (15 kg/m3), para trasdósado indirecto de fábricas, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado autoportante de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, anclajes para suelo y techo, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00100	0,270 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,59
TA00100	0,270 h	AYUDANTE	16,28	4,40
FP00700	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA CARTÓN-YESO 46x600 mm	4,48	4,48
FP80000	1,050 m2	PLACAS YESO TERM PE 10+40 mm	12,43	13,05
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39
P04PW290	2,600 m.	Maestra de 82 mm.	1,59	4,13
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 31,89

13,00% Costes indirectos 4,15

TOTAL 36,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CUATRO CÉNTIMOS

06DPC80370 m2 TABIQUE 2 PLACAS YESO LAMINADO 10 mm C/ALMA CELULAR 40 mm

Tabique formado por dos placas de yeso laminado de 10 mm de espesor sobre alma celular de 40 mm, y espesor final de 6 cm, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,150 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	2,55
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42
FP00700	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA CARTÓN-YESO 46x600 mm	4,48	4,48
FP01800	0,800 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,78
FP01000	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO CÓN RELLENO CELULAR	12,19	12,19
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos 23,12

13,00% Costes indirectos 3,01

TOTAL 26,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06DPC80400 m2 TABIQUE SIMPLE PL. YESO LAMINADO 13+46+13 (72 mm)

Tabique simple con placa de yeso laminado de 13 mm de espesor y espesor final de 72 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,220 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	3,74	
TP00100	0,220 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,54	
FP00700	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA CARTÓN-YESO 46x600 mm	4,48	4,48	
FP01200	2,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	9,10	
FP01800	0,800 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,78	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 22,49

13,00% Costes indirectos 2,92

TOTAL 25,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

06DPC80410 m2 TABIQUE SIMPLE PL. YESO LAMINADO 13+70+13 (96 mm)

Tabique simple con placa de yeso laminado de 13 mm de espesor y espesor final de 96 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,260 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	4,42	
TP00100	0,260 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,19	
FP00600	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE CARTÓN-YESO 70x600 mm	5,00	5,00	
FP01200	2,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	9,10	
FP01800	0,800 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,78	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos 24,47

13,00% Costes indirectos 3,18

TOTAL 27,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06DPC80415 m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 13+13+46+13+13 (98 mm)

Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 98 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,300 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
FP00600	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE CARTÓN-YESO 70x600 mm	5,00	5,00	
FP01200	4,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	18,20	
FP01800	1,600 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	1,57	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos 35,95

13,00% Costes indirectos 4,67

TOTAL 40,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06DPC80420 m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 15+15+70+15+15 (130mm)

Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y espesor final de 130 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00900	0,340 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	5,78
TP00100	0,340 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,48
FP00600	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE CARTÓN-YESO 70x600 mm	5,00	5,00
FP01300	4,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 15 mm DE ESPESOR	5,21	20,84
FP01800	0,800 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,78
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos	39,41
13,00% Costes indirectos	5,12
TOTAL	44,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06DPC80540 m2 TABIQUE MÚLTIPLE PL. YESO LAMINADO 15+15+90+15+15 (150 mm) RF

Tabique múltiple con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y espesor final de 150 mm, resistentes al fuego (RF), cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00100	0,370 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,29
TA00100	0,370 h	AYUDANTE	16,28	6,02
FP80020	4,200 m2	PLACA YESO CORTAFUEGO RF/15	8,60	36,12
FP01800	0,900 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,88
FP00600	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE CARTÓN-YESO 70x600 mm	5,00	5,00
WW00300	0,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,30
WW00400	0,470 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,14

Costes Directos	54,75
13,00% Costes indirectos	7,12
TOTAL	61,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06DPC80600 m2 TABIQUE DOBLE ESTRUCT. PL. YESO LAM. (13x2+46x2+13x2) 144 mm

Tabique de doble estructura formado por con dos placas de yeso laminado de 13 mm de espesor por cada cara y espesor final de 144 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a doble entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.

TO00100	0,410 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,97
TA00100	0,410 h	AYUDANTE	16,28	6,67
FP80030	4,200 m2	PLACA YESO LAMINADO NORMAL 13x1,200 mm	5,70	23,94
FP00600	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE CARTÓN-YESO 70x600 mm	5,00	5,00
FP01800	0,900 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,88
WW00300	0,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,30
WW00400	0,470 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,14

Costes Directos	43,90
13,00% Costes indirectos	5,71
TOTAL	49,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DPC80610	m2	TABIQUE DOBLE ESTRUCT. PL. YESO LAM. (15x2+70x2+15x2) 200 mm			
Tabique de doble estructura formado por con dos placas de yeso laminado de 15 mm de espesor por cada cara y espesor final de 200 mm, cubriendo la altura total de suelo a techo, atornillado a doble entramado de acero galvanizado con una separación de montantes de 60 cm, incluso replanteo, entramado auxiliar, nivelación, ejecución de ángulos, pasos de instalaciones, recibido de estas, colocación de cercos, repaso de juntas y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,450 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,65	
TA00100	0,450 h	AYUDANTE	16,28	7,33	
FP80040	4,200 m2	PLACA YESO LAMINADO NORMAL 15x1200 mm	6,30	26,46	
FP00600	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TABIQUE CARTÓN-YESO 70x600 mm	5,00	5,00	
FP01800	0,900 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,88	
WW00300	0,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,30	
WW00400	0,470 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,14	
Costes Directos					47,76
13,00% Costes indirectos					6,21
TOTAL					53,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 06DPY: Paneles de yeso

06DPY00001	m2	TABIQUE PANELES MACIZOS YESO 66X50X7 cm			
Tabique con paneles macizos de yeso YF, de 66x50x7 cm machihembrado, tomadas con pasta de yeso, incluso replanteo, nivelación y aplomado, apertura de enjarjes, repaso de juntas y p.p. de macizado de ángulos de cercos, lámina impermeabilizante de 15 y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.					
TO00900	0,230 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	3,91	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
FP01900	1,000 m2	PLACAS DE YESO YF EN PIEZAS 66x 50x7 cm	3,99	3,99	
AGY00100	0,005 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,49	
XT14000	0,002 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,36	
XI02100	0,056 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. VELO VIDRIO DE 3 mm	3,94	0,22	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					12,98
13,00% Costes indirectos					1,69
TOTAL					14,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06DPY80010	m2	TABICÓN PANELES MACIZOS YESO 66x25x10 cm			
Tabique con paneles macizos de yeso YF, de 66x25x10 cm machihembrado, tomadas con pasta de yeso, incluso replanteo, nivelación y aplomado, apertura de enjarjes, repaso de juntas y p.p. de macizado de ángulos de cercos, lámina impermeabilizante de 15 cm y limpieza; construido según especificaciones del fabricante de las placas. Medido a cinta corrida.					
TO00900	0,230 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	3,91	
TP00100	0,230 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,71	
FP80050	1,000 m2	PLACAS DE YESO YF EN PIEZAS 66x50x10 cm	5,60	5,60	
AGY00100	0,005 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,49	
XT14000	0,002 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,36	
XI02100	0,056 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. VELO VIDRIO DE 3 mm	3,94	0,22	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,59
13,00% Costes indirectos					1,90
TOTAL					16,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 06DPW: Varios

Apartado 06DS: Tabiques sencillos

Grupo 06DSS: Tabiques sencillos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DSS00001		m2 TABIQUE LAD. HUECO SENCILLO TOMADO C/MORTERO			
Tabique de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,266 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,52	
TP00100	0,133 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,14	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
Costes Directos					9,54
13,00% Costes indirectos					1,24
TOTAL					10,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06DSS00002		m2 TABIQUE LAD. HUECO SENCILLO TOMADO C/YESO			
Tabique de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con pasta de yeso YG, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TP00100	0,133 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,14	
TO00100	0,266 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,52	
AGY00100	0,010 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
Costes Directos					9,99
13,00% Costes indirectos					1,30
TOTAL					11,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

06DSS80000		m2 TABIQUE LAD. H/S 4 cm ALIGERADO TOMADO C/MORTERO			
Tabique aligerado de ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,370 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,29	
TP00200	0,370 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,90	
FL00500	0,024 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,52	
AGM00800	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,32	
Costes Directos					14,03
13,00% Costes indirectos					1,82
TOTAL					15,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06DSS80005		m2 TABIQUE RASILLÓN 30x15x4 cm TOMADO C/MORTERO			
Tabique de rasillón de 30x15x4 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,95	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
FL80010	23,500 u	RASILLA CERÁMICA 30x15x4 cm	0,17	4,00	
AGM00800	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37	
Costes Directos					15,90
13,00% Costes indirectos					2,07
TOTAL					17,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DSS80010		m2 TABIQUE RASILLÓN 40x20x4 cm TOMADO C/MORTERO			
Tabique de rasillón de 40x20x4 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,310 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,27	
TP00200	0,310 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,94	
FL80020	13,250 u	RASILLA CERÁMICA 40x20x4 cm	0,29	3,84	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	14,32
				13,00% Costes indirectos	1,86
				TOTAL	16,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

06DSS80050		m2 TABIQUE GRAN FORMATO 75x25x4,5 cm TOMADO C/MORTERO			
Tabique de ladrillo gran formato de 75x25x4,5 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,95	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
FL80030	5,650 u	LADRILLO GRAN FORMATO 75x25x4,5 cm	0,61	3,45	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	15,25
				13,00% Costes indirectos	1,98
				TOTAL	17,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS

06DSS80060		m2 TABIQUE GRAN FORMATO 60x51x4 cm TOMADO C/YESO			
Tabique de ladrillo gran formato de 60x51x4 cm, recibido con pasta de yeso YG, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,95	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
FL80040	6,580 u	LADRILLO GRAN FORMATO 60x51x4 cm	0,37	2,43	
AGY00100	0,005 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,49	
				Costes Directos	14,45
				13,00% Costes indirectos	1,88
				TOTAL	16,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 06DSW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DSW80000		m2 TABIQUE LAD. H/S 50x20x4 cm C/AISLAMIENTO 40 mm Y 51,5 dBA			
Tabique de ladrillo hueco sencillo de 50x20x4, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, guarnecido por ambas caras de yeso negro YG de 12 mm de espesor, y trasdósado directo con panel de fibra de vidrio de alta densidad de 40 mm de espesor, recibido con pasta de agarre, incluso p.p. de replanteo, formación de huecos, tratamiento de juntas con cinta y limpieza; construido para conseguir un aislamiento acústico a ruido aéreo de 51,5 dBA. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,750 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,74	
TA00100	0,750 h	AYUDANTE	16,28	12,21	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TO00500	0,600 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	10,19	
FL80050	11,000 u	RASILLA CERÁMICA 50x20x4 cm	0,29	3,19	
RW04500	0,600 u	GUARDAVIVOS 2 m	2,17	1,30	
XA80000	1,050 m2	PANEL RÍGIDO LANA VIDRIO CALIBEL-40 C/PLACA YESO	21,10	22,16	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
AGY00100	0,002 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,20	
Costes Directos					63,86
13,00% Costes indirectos					8,30
TOTAL					72,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con DIECISEIS CÉNTIMOS

Apartado 06DT: Tabicones

Grupo 06DTD: Hueco doble

06DTD00001		m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 9 cm ESPESOR			
Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x9 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,320 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,44	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
FL00300	0,037 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	3,64	
AGM00800	0,019 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,01	
Costes Directos					12,67
13,00% Costes indirectos					1,65
TOTAL					14,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

06DTD00002		m2 TABICÓN DE LADRILLO H/D 7 cm ESPESOR			
Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,10	
FL00400	0,037 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,52	
AGM00800	0,014 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,74	
Costes Directos					11,78
13,00% Costes indirectos					1,53
TOTAL					13,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DTD80025		m2 TABICÓN GRAN FORMATO H/D 7 cm C/YESO			
Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble gran formato 60x51x7 cm, recibido con pasta de yeso, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,350 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,95	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
FL80060	6,580 u	LADRILLO GRAN FORMATO 60x51x7 cm	0,38	2,50	
AGY00100	0,007 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,68	
				Costes Directos	14,71
				13,00% Costes indirectos	1,91
				TOTAL	16,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

06DTD80030		m2 TABICÓN GRAN FORMATO H/D 9 cm C/MORTERO			
Tabicón de ladrillo gran formato de 70,5x51,7x9 cm, recibido con mortero T5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas, limpieza y tiras elasticadas; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,310 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,27	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
FL80070	1,010 m2	LADRILLO GRAN FORMATO 70,50x51,70x9 cm	5,78	5,84	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
GP80000	3,300 kg	PASTA AGARRE UNIÓN LADRILLOS GRAN FORMATO	0,18	0,59	
				Costes Directos	13,57
				13,00% Costes indirectos	1,76
				TOTAL	15,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

06DTD80040		m2 TABICÓN ALIGERADO LAD. H/D 24x11,5x7 cm			
Tabicón aligerado de ladrillo cerámico hueco doble 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,280 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,76	
TP00200	0,280 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,47	
FL00400	0,020 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	1,90	
AGM00800	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37	
				Costes Directos	11,50
				13,00% Costes indirectos	1,50
				TOTAL	13,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE

Grupo 06DTG: Gafa

06DTG00001		m2 TABICÓN DE LADRILLO GAFA 7 cm ESP.			
Tabicón de ladrillo gafa de 7 cm de espesor, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, aplomado y recibido de cercos, humedecido de las piezas y limpieza. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,64	
FL00200	0,037 mu	LADRILLO GAFA	87,34	3,23	
				Costes Directos	11,39
				13,00% Costes indirectos	1,48
				TOTAL	12,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 06DTW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DTW80120	m2	TABICÓN LAD. H/D 7 cm GRAN FORMATO TRASDOS. PL. YESO 13 mm			
Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble gran formato de 70,5x51,7x7 cm, trasdósado con una placa de yeso laminado de 13 mm de espesor, recibido con pasta de agarre en toda la superficie, incluso p.p. de replanteo, formación de huecos, nivelación y aplomado, recibido de cercos, cinta de junta, tiras elasticadas y sellado. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,590 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,02	
TP00200	0,240 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,83	
FL80080	1,010 m2	LADRILLO GRAN FORMATO 70,50x51,70x7 cm	5,67	5,73	
GP80000	2,900 kg	PASTA AGARRE UNIÓN LADRILLOS GRAN FORMATO	0,18	0,52	
FP01200	1,050 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	4,78	
GP80010	3,500 kg	PASTA AGARRE PARA PEGADO PANEL YESO LAMINADO	0,18	0,63	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
Costes Directos					25,93
13,00% Costes indirectos					3,37
TOTAL					29,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con TREINTA CÉNTIMOS					
06DTW80160	m2	TABICÓN LAD. H/D 7 cm GRAN FORMATO TRASDOS. 2 PL. YESO 13 mm			
Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble gran formato de 70,5x51,7x7 cm, trasdósado a doble cara con placas de yeso laminado de 13 mm de espesor, recibido con pasta de agarre en toda la superficie, incluso p.p. de replanteo, formación de huecos, nivelación y aplomado, recibido de cercos, cinta de junta, tiras elasticadas y sellado. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,780 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	13,25	
TP00200	0,560 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,93	
FL80080	1,010 m2	LADRILLO GRAN FORMATO 70,50x51,70x7 cm	5,67	5,73	
GP80000	3,000 kg	PASTA AGARRE UNIÓN LADRILLOS GRAN FORMATO	0,18	0,54	
FP01200	2,100 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	9,56	
GP80010	7,000 kg	PASTA AGARRE PARA PEGADO PANEL YESO LAMINADO	0,18	1,26	
WW00400	3,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,05	
Costes Directos					40,32
13,00% Costes indirectos					5,24
TOTAL					45,56 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
06DTW80170	m2	TABICÓN LAD. H/D 9 cm GRAN FORMATO TRASDOS. PL. YESO 13 mm			
Tabicón de ladrillo cerámico hueco doble gran formato de 70,5x51,7x9 cm, trasdósado con una placa de yeso laminado de 13 mm de espesor, recibido con pasta de agarre en toda la superficie, incluso p.p. de replanteo, formación de huecos, nivelación y aplomado, recibido de cercos, cinta de junta, tiras elasticadas y sellado. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,590 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,02	
TP00200	0,235 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,75	
FL80070	1,010 m2	LADRILLO GRAN FORMATO 70,50x51,70x9 cm	5,78	5,84	
GP80000	3,200 kg	PASTA AGARRE UNIÓN LADRILLOS GRAN FORMATO	0,18	0,58	
FP01200	1,050 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	4,78	
GP80010	3,500 kg	PASTA AGARRE PARA PEGADO PANEL YESO LAMINADO	0,18	0,63	
WW00400	3,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,05	
Costes Directos					26,65
13,00% Costes indirectos					3,46
TOTAL					30,11 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con ONCE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DTW80200	m2	TABICÓN LAD. H/D 7 cm C/AISLAMIENTO 2 CARAS 55,8/60 dBA			
Tabicón de ladrillo hueco doble de 30x15x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, trasdósado por ambas caras con panel de lana mineral de 40 mm de espesor y placa de yeso laminado de 15 mm de espesor, anclado a estructura de acero galvanizado en omega de 80x15 mm fijada a paramentos horizontales y verticales con tornillos de acero cada 600 mm, incluso p.p. de replanteo, nivelación y aplomado, ejecución de ángulos, sellado de juntas con cinta y limpieza; para un aislamiento acústico a ruido aéreo de 55,8 a 60 dBA. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,730 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,40	
TA00100	0,730 h	AYUDANTE	16,28	11,88	
FP80120	2,000 m2	PANEL ARENA 15 mm	5,02	10,04	
FL80090	23,000 u	RASILLÓN HUECO DOBLE 30X15X7 cm	0,23	5,29	
FP80040	1,050 m2	PLACA YESO LAMINADO NORMAL 15x1200 mm	6,30	6,62	
GP80030	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS YESO	1,59	0,64	
FP80130	3,500 m	MONTANTE DE 46 mm	1,98	6,93	
AGY00100	0,012 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,17	
WW00300	2,920 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,61	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
Costes Directos				57,00	
13,00% Costes indirectos				7,41	
TOTAL				64,41	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 06DW: Varios

Grupo 06DWW: Varios

06DWW80000	m2	DOBLE TABICÓN LAD. H/D 7 cm C/AISLAM. ACUST. 48,5 dBA			
Doble tabicón de ladrillo hueco doble de 24x11,5x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, con panel de lana mineral de 25 mm de espesor entre medias, adherido a una cara con cemento cola, guarnecidas las caras exteriores de yeso negro YG de 12 mm de espesor, incluso p.p. de replanteo, nivelación, aplomado, tratamiento de juntas con cinta y limpieza, para un aislamiento acústico a ruido aéreo de 48,5 dBA. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,680 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,55	
TA00100	0,680 h	AYUDANTE	16,28	11,07	
TO01200	0,600 h	OF. 1ª YESERO	16,99	10,19	
FL00400	0,066 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	6,29	
XT80000	1,050 m2	PANEL DE LANA MINERAL DE 25 mm	6,22	6,53	
AGM00500	0,030 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,55	
AGY00100	0,024 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	2,35	
WW00300	4,010 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,21	
WW00400	4,440 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,33	
Costes Directos				53,07	
13,00% Costes indirectos				6,90	
TOTAL				59,97	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06DWW80040	m2	DOBLE TABICÓN LAD. H/D GRAN FORMATO C/AISLAM. ACÚST. 52,8 dBA			
Doble tabicón de ladrillo hueco doble gran formato de 70,5x51,7x7 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, con panel de lana mineral de 15 mm de espesor entre medias, con paneles de cartón-yeso YP de 13 mm de espesor adheridos a las dos caras exteriores, recibidas con pasta de agarre extendida en toda la superficie, incluso p.p. de replanteo, nivelación, aplomado, sellado de juntas con cinta y limpieza; construido para conseguir un aislamiento acústico a ruido aéreo de 52,8 dBA. Medido a cinta corrida.					
TO00100	1,160 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	19,71	
TP00200	0,550 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,77	
FL80080	2,020 m2	LADRILLO GRAN FORMATO 70,50x51,70x7 cm	5,67	11,45	
GP80000	6,000 kg	PASTA AGARRE UNIÓN LADRILLOS GRAN FORMATO	0,18	1,08	
FP01200	2,100 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	9,56	
GP80010	7,000 kg	PASTA AGARRE PARA PEGADO PANEL YESO LAMINADO	0,18	1,26	
XT80010	1,050 m2	PANEL DE LANA MINERAL DE 15 mm	3,55	3,73	
WW00300	0,870 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,48	
WW00400	2,330 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,70	
			Costes Directos		56,74
			13,00% Costes indirectos		7,38
			TOTAL		64,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con DOCE CÉNTIMOS

06DWW80200	m2	PARED MEDIANERA CON DOBLE CITARA DE LAD. PERF.			
Doble citara de ladrillo perforado taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, preparado en central y suministrado a pie de obra, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,900 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	15,29	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
FL01300	0,136 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	10,27	
AGM00800	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,30	
			Costes Directos		36,11
			13,00% Costes indirectos		4,69
			TOTAL		40,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA CÉNTIMOS

Subcapítulo 06E: CERRAMIENTOS ESPECIALES

Apartado 06EB: Muros bioclimáticos

Grupo 06EBT: Muros trombe

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06EBT80000		m2 MURO TROMBE C/FABR. DE LADRILLO			
Muro trombe constituido por fábrica de ladrillo cara vista de 25x11,5x5 cm de un pie de espesor, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, dejando huecos para ventilación en zona superior e inferior de muro, colocación de rejillas, estructura fija de aluminio anodizado en color natural con un 20% en superficies practicables compuesta por bastidor de 80x40 mm anclado a la fábrica, cámara de aire de 20 cm, luna de vidrio templado de 6 mm de espesor sellada con silicona en unión con perfilaría, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, rejuntado y limpieza; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
TO00100	1,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,09	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89	
TA00100	1,885 h	AYUDANTE	16,28	30,69	
AGM00300	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,18	
FL01100	0,136 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	15,59	
AGM00500	0,060 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,09	
KL80000	1,000 m2	MAMPARA 20% PRACTICABLE P/ACRISTALAR 100%	122,23	122,23	
VL80000	1,006 m2	LUNA TEMPLADA SECURIT INCOLORA 6 mm	35,78	35,99	
KW03900	1,000 u	REJILLA AIREACIÓN 200 cm2	9,22	9,22	
WW00300	8,830 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,86	
Costes Directos				259,23	
13,00% Costes indirectos				33,70	
TOTAL				292,93	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

06EBT80100		m2 MURO TROMBE C/MURO DE HORMIGÓN			
Muro trombe constituido por muro de hormigón armado HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, de 25 cm de espesor, con una cuantía de 60 kg/m3, encofrado y desencofrado a dos caras, vibrado y curado, dejando huecos para ventilación en zona superior e inferior de muro, colocación de rejillas, estructura fija de aluminio anodizado en color natural con un 20% en superficies practicables compuesta por bastidor de 80x40 mm anclado al muro, cámara de aire de 20 cm, luna de vidrio templado de 8 mm de espesor sellada con silicona en unión con perfilaría, incluso limpieza de paramentos. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
TO00400	1,070 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	18,18	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89	
TO00600	0,014 h	OF. 1ª FERRALLISTA	16,99	0,24	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TA00100	1,669 h	AYUDANTE	16,28	27,17	
CM00900	0,550 m2	TABLERO AGLOMERADO PROTEGIDO	8,43	4,64	
CM00300	0,007 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	1,58	
CW00600	0,007 l	DESENCOFRANTE	1,72	0,01	
CH02920	1,050 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	72,79	
CA00320	1,100 kg	ACERO B 500 S	0,81	0,89	
AGM00300	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,18	
WW80010	0,040 kg	PUNTAS 20x100 cm	7,42	0,30	
VL80000	1,006 m2	LUNA TEMPLADA SECURIT INCOLORA 6 mm	35,78	35,99	
KL80000	1,000 m2	MAMPARA 20% PRACTICABLE P/ACRISTALAR 100%	122,23	122,23	
KW03900	1,000 u	REJILLA AIREACIÓN 200 cm2	9,22	9,22	
WW00300	8,830 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,86	
WW00400	1,830 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,55	
Costes Directos				314,12	
13,00% Costes indirectos				40,84	
TOTAL				354,96	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06EBT80200		m2 MURO TROMBE C/FABR. DE LADRILLO Y PROTEC. SOLAR			
Muro trombe constituido por fábrica de ladrillo tosco de 24x11,5x7 cm de un pie de espesor, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, dejando huecos para ventilación en zona superior e inferior de muro, colocación de rejillas, enfoscado exterior, acabado con imprimación y dos manos de pintura negra previa limpieza del paramento, estructura fija de aluminio anodizado en color natural con un 20% en superficies practicables compuesta por bastidor de 80x40 mm anclado a la fábrica, cámara de aire de 20 cm, luna de vidrio templado de 6 mm de espesor sellada con silicona en unión con perfilaría, entramado protector solar anclado a forjados con celosía de lamas orientables de 145 mm de PVC con sistema de bloqueo, montada sobre estructura de aluminio anodizado fijada mediante tornillos, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, rejuntado y limpieza; según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos superiores a 1 m2.					
TO02100	1,117 h	OFICIAL 1ª	16,99	18,98	
TO01600	0,550 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	9,34	
TO01000	0,150 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,55	
TP00200	0,850 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	13,56	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89	
TA00100	1,352 h	AYUDANTE	16,28	22,01	
FL80000	0,105 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x5 cm	92,50	9,71	
AGM00300	0,023 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,40	
AGM00500	0,055 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,84	
KW03900	1,000 u	REJILLA AIREACIÓN 200 cm2	9,22	9,22	
VL80000	1,006 m2	LUNA TEMPLADA SECURIT INCOLORA 6 mm	35,78	35,99	
KL80000	1,000 m2	MAMPARA 20% PRACTICABLE P/ACRISTALAR 100%	122,23	122,23	
KP80000	1,000 m2	CELOSÍA PVC ORIENTABLE ESTÁNDAR	147,09	147,09	
WW00300	11,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,49	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		413,90
			13,00% Costes indirectos		53,81
			TOTAL		467,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 06EBW: Varios

Apartado 06EV: Fachadas ventiladas

Grupo 06EVC: Cerámicas

06EVC80150		m2 FACHADA VENTILADA FÁBR. LAD. C/V + LAD. PERF.			
Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo tosco de 24x11,5x7 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, hoja exterior pasante de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado hidrofugado cara vista de 24x11,5x3,5 cm, con juntas de 1 cm, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, sistema de soporte de la hoja exterior con angulares metálicos anclados al forjado, elementos verticales y llaves de conexión de las hojas, incluso replanteo, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros y remates, piezas especiales, rejuntado y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	2,700 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	45,87	
TA00100	1,350 h	AYUDANTE	16,28	21,98	
FL80000	0,052 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x5 cm	92,50	4,81	
AGM00500	0,061 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,15	
FL01100	0,094 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	10,77	
KA80010	4,000 u	CONEXIÓN ACERO INOX 4 mm DIAM. Z 50x250x50 mm C/ARANDELA	10,20	40,80	
KA80000	1,000 m	ANGULAR ACERO INOX DE ANCLAJE	7,90	7,90	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
			Costes Directos		140,78
			13,00% Costes indirectos		18,30
			TOTAL		159,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE con OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06EVC80160		m2 FACHADA VENTILADA REVEST. CERÁMICO 250x500 mm			
Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado tosco de 24x11x10 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, hoja exterior pasante de 28 mm de espesor con revestimiento cerámico extruido de 250x500 mm, acabado natural, montada sobre perfiles de aluminio tipo T guiados de 85x75x3 mm, y tipo L de las mismas dimensiones en material aluminio en las cercanías de esquinas y huecos, recibiendo cada T dos piezas cerámicas, apoyos a forjados y hoja interior consistentes en mensulas de regulación de sustentación y retención con escuadras de 4 mm de espesor en aluminio, clips de sujeción en acero inoxidable, perfiles de junta en material entre piezas cerámicas, anclajes y tornillería en acero inoxidable o bicromatado, incluso replanteo, formación de dinteles, zunchos, jambas, encuentros y remates, piezas especiales y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO00100	1,015 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	17,24	
TA00100	1,015 h	AYUDANTE	16,28	16,52	
FL80000	0,052 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x5 cm	92,50	4,81	
AGM00500	0,061 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,15	
FL01100	0,094 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	10,77	
FP80140	8,500 u	PLACA CERÁMICA 250x500 mm	2,50	21,25	
WW80040	2,120 m	PERFIL EN T GUIADO 85x75x3 mm	6,78	14,37	
WW80050	0,420 m	PERFIL EN L 85x75x3 mm	4,32	1,81	
WW80060	2,120 u	ESCUADRA NIVELACIÓN INOX 4 mm	2,12	4,49	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
Costes Directos					97,16
13,00% Costes indirectos					12,63
TOTAL					109,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 06EVP: Piedra natural

06EVP80320		m2 FACHADA VENTILADA PIEZAS DE MÁRMOL CREMA 30x30x2 cm			
Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado acústico de 24x11x10 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, hoja exterior pasante de 2 cm de espesor con piezas de mármol crema marfil de 60x40x2 cm, acabado pulido, sujetas con cuatro pletinas ocultas de acero inoxidable por pieza, de 3 mm de espesor y 30 mm de ancho, anclados con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, incluso p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, rejuntado y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO02100	2,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	36,53	
TA00100	0,873 h	AYUDANTE	16,28	14,21	
TP00200	0,754 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,03	
RA80030	1,050 m2	PLAQ. MÁRMOL CREMA MARFIL 60x40x2 cm	39,80	41,79	
FL80100	0,038 mu	LADRILLO ACÚSTICO 24x11,5x10 cm	197,48	7,50	
AGM80990	0,016 m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	97,34	1,56	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
KA80160	4,000 u	PLETINA ACERO INOX. ESP. 3 mm Y 30 mm ANCHO	0,40	1,60	
WW00300	25,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
Costes Directos					130,00
13,00% Costes indirectos					16,90
TOTAL					146,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06EVP80340		m2 FACHADA VENTILADA PIEZAS DE GRANITO ROSA PORRIÑO 60x40x2 cm			
Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado acústico de 24x11x10 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, hoja exterior pasante de 2 cm de espesor con piezas de granito rosa de 60x40x2 cm, acabado pulido, sujetas con cuatro pletinas ocultas de acero inoxidable por pieza, de 3 mm de espesor y 30 mm de ancho, anclados con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, incluso p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, rejuntado y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO02100	2,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	36,53	
TA00100	0,873 h	AYUDANTE	16,28	14,21	
TP00200	0,754 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,03	
RA04100	1,050 m2	PLACA DE GRANITO ROSA DE 2 cm	78,18	82,09	
FL80100	0,038 mu	LADRILLO ACÚSTICO 24x11,5x10 cm	197,48	7,50	
AGM80990	0,016 m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	97,34	1,56	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
KA80160	4,000 u	PLETINA ACERO INOX. ESP. 3 mm Y 30 mm ANCHO	0,40	1,60	
WW00300	25,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
				Costes Directos	170,30
				13,00% Costes indirectos	22,14
				TOTAL	192,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06EVP80360		m2 FACHADA VENTILADA ARENISCA APOMAZADA 60x40x2 cm			
Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado acústico de 24x11x10 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, hoja exterior pasante de 2 cm de espesor con piezas de arenisca de 60x40x2 cm, acabado apomazado, sujetas con cuatro anclajes vistos en acero inoxidable longitudinales y continuos en forma de T, anclados con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R, incluso p.p. de elementos metálicos de sujeción al forjado y conectores de las hojas, formación de dinteles, zunchos, jambas, ejecución de encuentros, piezas especiales, rejuntado y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.					
TO02100	2,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	36,53	
TA00100	0,873 h	AYUDANTE	16,28	14,21	
TP00200	0,754 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,03	
RA80040	1,050 m2	PIEZAS DE ARENISCA 60x40x2 cm	40,00	42,00	
FL80100	0,038 mu	LADRILLO ACÚSTICO 24x11,5x10 cm	197,48	7,50	
AGM80990	0,016 m3	MORTERO CEM. BLANCO M10 (1:4) BL II/A-L 42,5 R	97,34	1,56	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
KA80170	10,000 u	ANCLAJE ACERO INOX. EN "T"	2,20	22,00	
WW00300	25,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
				Costes Directos	150,61
				13,00% Costes indirectos	19,58
				TOTAL	170,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 06EVR: Resinas termoendurecibles

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WVR80380 m2 FACHADA VENTILADA CON RESINAS TERMOENDURECIBLES

Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado acústico de 24x11x10 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con mortero adhesivo hidrófugo proyectado en su cara exterior, hoja exterior con placas de resinas termoendurecibles de 60x100 cm y 8 mm de espesor, acabado textura satinada en color, colocada con modulación horizontal, juntas verticales de 4 mm y horizontales de 8 mm, montadaS sobre perfiles de aluminio tipo T guiados de 85x75x3 mm, y tipo L de las mismas dimensiones en material aluminio en las cercanías de esquinas y huecos, recibiendo cada T dos piezas cerámicas, apoyos a forjados y hoja interior consistentes en mensulas de regulación de sustentación y retención con escuadras de 4 mm de espesor en aluminio, clips de sujeción en acero inoxidable, perfiles de junta en material EPDM entre piezas cerámicas, anclajes y tornillería en acero inoxidable o bicromatado, incluso replanteo, formación de dinteles, zunchos, jambas, encuentros y remates, piezas especiales y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

TO00100	1,960 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	33,30	
TA00100	0,500 h	AYUDANTE	16,28	8,14	
TP00200	0,960 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,31	
FL80100	0,038 mu	LADRILLO ACÚSTICO 24x11,5x10 cm	197,48	7,50	
AGM00500	0,025 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,29	
RA80050	1,050 m2	PLACA RESINAS TERMOEND. 600x1000x8 cm C/ESTR. ALUM.	128,50	134,93	
RL80030	2,100 m	REMATE CHAPA ALUMINIO ANCHO 50 cm Y ESP. 0,6 mm	6,95	14,60	
WW00300	17,070 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,39	
			Costes Directos		224,46
			13,00% Costes indirectos		29,18
			TOTAL		253,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 06EVW: Varios

06WVW80300 m2 FACHADA VENTILADA PLACA CELULOSA-CEMENTO 8 mm ESP.

Fachada ventilada compuesta por, hoja interior de fábrica de medio pie de espesor con ladrillo perforado tosco de 24x11x10 cm, para revestir, apoyada en el forjado, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, hoja exterior con placas de celulosa-cemento de 8 mm de espesor, sustentadas en estructura ligera con perfilera compuesta por escuadras de nivelación de 48x100x2,5 mm, perfiles omega de 50x40x1,5 mm en acero galvanizado y remaches lacados según el color de placa, perfiles de junta en material EPDM, anclajes y tornillería en acero inoxidable, incluso replanteo, formación de dinteles, zunchos, jambas, encuentros y remates, piezas especiales y limpieza del paramento; según CTE DB SE-F, DB HS-1 y DB SI-2. Medida deduciendo huecos superiores a 2 m2.

TO00100	0,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,19	
TA00100	0,600 h	AYUDANTE	16,28	9,77	
RA80020	1,050 m2	PLACA FIBROCEMENTO PLANA 2800x1200x7 mm	14,82	15,56	
KA80100	2,000 m	PERFIL OMEGA GALV. 40x50x1,5 mm	4,75	9,50	
KA80110	4,000 u	ESCUADRA NIVELACIÓN 48x100x2,5 mm	1,00	4,00	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
			Costes Directos		52,67
			13,00% Costes indirectos		6,85
			TOTAL		59,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Apartado 06EW: Varios

Grupo 06EWW: Varios

Subcapítulo 06L: FÁBRICAS DE LADRILLOS

Apartado 06LE: Especiales

Grupo 06LEC: Citaras

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06LEC00002 m2 CITARA L/M FINO PRENSADO C. VISTA MORT. DE CAL

Citara de ladrillo macizo fino prensado a cara vista, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	1,625	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	27,61
TP00100	0,810	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	13,05
AGM01400	0,023	m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	1,51
FL00600	0,068	mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	32,28

Costes Directos	74,45
13,00% Costes indirectos	9,68

TOTAL 84,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con TRECE CÉNTIMOS

06LEC00012 m2 CITARA L/M FINO PRENSADO C. VISTA MORT. BASTARDO

Citara de ladrillo macizo fino prensado a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	1,625	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	27,61
TP00100	0,810	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	13,05
AGM01600	0,023	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,96
FL00600	0,068	mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	32,28

Costes Directos	74,90
13,00% Costes indirectos	9,74

TOTAL 84,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06LEC00003 m2 CITARA L/M ARTESANAL C. VISTA MORT. BASTARDO

Citara de ladrillo macizo de tejar a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	1,310	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,26
TP00100	0,655	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,55
AGM01600	0,037	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	3,15
FL00800	0,088	mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	23,63

Costes Directos	59,59
13,00% Costes indirectos	7,75

TOTAL 67,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06LEC00013 m2 CITARA L/M ARTESANAL C. VISTA MORT. DE CAL

Citara de ladrillo macizo de tejar a cara vista, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	1,310	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,26
TP00100	0,655	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,55
FL00800	0,088	mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	23,63
AGM01400	0,037	m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	2,42

Costes Directos	58,86
13,00% Costes indirectos	7,65

TOTAL 66,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LEC80005		m2 CITARA L/M GRESIFICADO C. VISTA			
Citara de ladrillo macizo gresificado de 25x12x4,8 cm, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,840 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,27	
TA00100	0,840 h	AYUDANTE	16,28	13,68	
FL80230	0,068 mu	LADRILLO MACIZO GRESIFICADO 24x11,5x4,8 cm	225,00	15,30	
AGM00500	0,029 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,50	
				Costes Directos	44,75
				13,00% Costes indirectos	5,82
				TOTAL	50,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06LEC80010		m2 CITARA L/M PRENSADO C. VISTA			
Citara de ladrillo macizo prensado de 24x11,8x4 cm, a cara vista, recibido con mortero de bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,980 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,65	
TA00100	0,980 h	AYUDANTE	16,28	15,95	
FL80110	0,076 mu	LADRILLO C/V PRENSADO APLANT. D.C. ROJO 24x12x4 cm	351,10	26,68	
AGM81760	0,035 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	102,73	3,60	
				Costes Directos	62,88
				13,00% Costes indirectos	8,17
				TOTAL	71,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con CINCO CÉNTIMOS

06LEC80020		m2 CITARA ARMADA L/M PRENSADO C. VISTA C/ARMADURA			
Citara de ladrillo macizo prensado de 24x11,8x4 cm, a cara vista, recibido con mortero bastardo M7,5 de cemento y cal, con armadura de acero galvanizado en forma de celosía cada diez hiladas, recubierta de resina epoxi, incluso gancho, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, p.p. de ganchos para la armadura, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,980 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,65	
TA00100	0,980 h	AYUDANTE	16,28	15,95	
CA80030	0,783 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	2,96	
FL80110	0,076 mu	LADRILLO C/V PRENSADO APLANT. D.C. ROJO 24x12x4 cm	351,10	26,68	
AGM81000	0,035 m3	MORTERO BASTARDO M7,5 (1:0,5:5)CEM II/A-L 32,5 Y CAL	97,22	3,40	
WW00400	1,070 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,32	
				Costes Directos	65,96
				13,00% Costes indirectos	8,57
				TOTAL	74,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06LEC80030		m2 CITARA ARMADA L/M PRENSADO-APLANTILLADO C. VISTA			
Citara de ladrillo macizo prensado-aplantillado de 24x11,9x5 cm, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,960 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,31	
TA00100	0,960 h	AYUDANTE	16,28	15,63	
FL80120	0,068 mu	LADRILLO C/V PRENSADO APLANTILLADO ROJO DE 5 cm	361,30	24,57	
AGM00500	0,029 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,50	
				Costes Directos	58,01
				13,00% Costes indirectos	7,54
				TOTAL	65,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LEC80100	m2	CITARA L/P SÍLICO-CALCÁREO 5,2 cm C/V MORT. BASTARDO			
Citara de ladrillo perforado sílico-calcáreo de 24x11,5x5,2 cm, a cara vista, recibido con mortero bastardo M7,5 de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,840 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,27	
TA00100	0,840 h	AYUDANTE	16,28	13,68	
FL80130	0,068 mu	LADRILLO C/V SÍLICO-CALCÁREO 24x11,5x5,2 cm	149,50	10,17	
AGM81000	0,035 m3	MORTERO BASTARDO M7,5 (1:0,5:5)CEM II/A-L 32,5 Y CAL	97,22	3,40	
				Costes Directos	41,52
				13,00% Costes indirectos	5,40
				TOTAL	46,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LEC80150	m2	CITARA LAD. PERF. FONORRESISTENTE			
Citara de ladrillo perforado tosco fonorresistente (acústico) de 24x11,5x10 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,430 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,31	
TP00200	0,430 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,86	
FL80100	0,038 mu	LADRILLO ACÚSTICO 24x11,5x10 cm	197,48	7,50	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
				Costes Directos	22,70
				13,00% Costes indirectos	2,95
				TOTAL	25,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 06LEM: Muros

06LEM00001	m2	FÁBR. 1 PIE L/MACIZO ARTESANAL C. VISTA			
Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo de tejar a cara vista, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	31,86	
TP00100	0,935 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	15,06	
AGM00800	0,087 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	4,63	
FL00800	0,176 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	47,26	
				Costes Directos	98,81
				13,00% Costes indirectos	12,85
				TOTAL	111,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06LEM00002	m2	FÁBR. 1 PIE L/MACIZO ARTESANAL C. VISTA APAREJO ESPECIAL			
Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo de tejar a cara vista y aparejo especial, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	2,125 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	36,10	
TP00100	1,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,16	
AGM00800	0,087 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	4,63	
FL00800	0,176 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	47,26	
				Costes Directos	105,15
				13,00% Costes indirectos	13,67
				TOTAL	118,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LEM00003		m2 FÁBR. 1 PIE L/MACIZO ARTESANAL C. VISTA M. BASTARDO			
		Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo de tejar a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	1,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	31,86	
TP00100	0,935 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	15,06	
AGM01600	0,087 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	7,40	
FL00800	0,176 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	47,26	
				Costes Directos	101,58
				13,00% Costes indirectos	13,21
				TOTAL	114,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06LEM00004		m2 FÁBR. 1 PIE L/MACIZO ARTESANAL C. VISTA M. BAST. APAREJO ESP.			
		Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo de tejar a cara vista y aparejo especial, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	2,125 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	36,10	
TP00100	1,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,16	
FL00800	0,176 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	47,26	
AGM01600	0,087 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	7,40	
				Costes Directos	107,92
				13,00% Costes indirectos	14,03
				TOTAL	121,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06LEM00011		m2 FÁBR. 1 PIE L/MACIZO ARTESANAL C. VISTA M. DE CAL			
		Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo de tejar a cara vista, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	1,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	31,86	
TP00100	0,935 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	15,06	
AGM01400	0,087 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	5,70	
FL00800	0,176 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	47,26	
				Costes Directos	99,88
				13,00% Costes indirectos	12,98
				TOTAL	112,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06LEM00012		m2 FÁBR. 1 PIE L/MACIZO ARTESANAL C. VISTA M. DE CAL APAREJO ESP.			
		Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo de tejar a cara vista y aparejo especial, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	2,125 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	36,10	
TP00100	1,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,16	
AGM01400	0,087 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	5,70	
FL00800	0,176 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	47,26	
				Costes Directos	106,22
				13,00% Costes indirectos	13,81
				TOTAL	120,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LEM00103	m2	FÁBR. 1 PIE L/MACIZO FINO PRENSADO C. VISTA M. BASTARDO			
Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo macizo fino prensado a cara vista, recibido con mortero de bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	2,625 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	44,60	
TP00100	1,310 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,10	
AGM01600	0,050 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	4,25	
FL00600	0,137 mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	65,03	
				Costes Directos	134,98
				13,00% Costes indirectos	17,55
				TOTAL	152,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06LEM00111	m2	FÁBR. 1 PIE L/MACIZO FINO PRENSADO C. VISTA M. DE CAL			
Fabrica de un pie de espesor con ladrillo macizo fino prensado a cara vista, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TP00100	1,310 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,10	
TO00100	2,625 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	44,60	
AGM01400	0,050 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	3,27	
FL00600	0,137 mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	65,03	
				Costes Directos	134,00
				13,00% Costes indirectos	17,42
				TOTAL	151,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LEM80000	m2	FÁBR. 1 PIE LAD. GRESIFICADO C. VISTA			
Fábrica de un pie de espesor de ladrillo gresificado a cara vista de 25x12x4,8 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,09	
TA00100	1,300 h	AYUDANTE	16,28	21,16	
FL80230	0,136 mu	LADRILLO MACIZO GRESIFICADO 24x11,5x4,8 cm	225,00	30,60	
AGM00500	0,060 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,09	
				Costes Directos	76,94
				13,00% Costes indirectos	10,00
				TOTAL	86,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06LEC80050	m2	FÁBR. 1 PIE LAD. PERF. FONORRESISTENTE			
Fábrica de un pie de espesor de ladrillo perforado tosco fonorresistente (acústico) de 24x11,5x10 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,810 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	13,76	
TP00200	0,810 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,92	
FL80100	0,075 mu	LADRILLO ACÚSTICO 24x11,5x10 cm	197,48	14,81	
AGM00500	0,045 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,32	
				Costes Directos	43,81
				13,00% Costes indirectos	5,70
				TOTAL	49,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 06LEW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LEW80000	m	PILAR 1x1 PIE LAD. GRESIFICADO C. VISTA			
Pilar de un pie de espesor por un pie de anchura de ladrillo gresificado a cara vista de 24x11,5x4,8 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,840 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	31,26	
TA00100	1,840 h	AYUDANTE	16,28	29,96	
FL80230	0,035 mu	LADRILLO MACIZO GRESIFICADO 24x11,5x4,8 cm	225,00	7,88	
AGM01000	0,020 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,54	
Costes Directos					70,64
13,00% Costes indirectos					9,18
TOTAL					79,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LEW80020	m	PILAR 1,5x1,5 PIE LAD. GRESIFICADO C. VISTA			
Pilar de un pie y medio de espesor por un pie y medio de anchura de ladrillo gresificado a cara vista de 24x11,5x4,8 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	2,090 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	35,51	
TA00100	2,090 h	AYUDANTE	16,28	34,03	
FL80230	0,051 mu	LADRILLO MACIZO GRESIFICADO 24x11,5x4,8 cm	225,00	11,48	
AGM01000	0,030 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	2,31	
Costes Directos					83,33
13,00% Costes indirectos					10,83
TOTAL					94,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con DIECISEIS CÉNTIMOS

06LEW80040	m	PILAR 1 PIE LAD. TEJAR C. VISTA			
Pilar de un pie de espesor por un pie de anchura de ladrillo de tejar artesanal a cara vista de 24x11,5x3,5 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,970 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	33,47	
TA00100	1,970 h	AYUDANTE	16,28	32,07	
FL00800	0,038 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	10,20	
AGM81760	0,024 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	102,73	2,47	
Costes Directos					78,21
13,00% Costes indirectos					10,17
TOTAL					88,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

06LEW80060	m	PILAR 1,5x1,5 PIE LAD. TEJAR C. VISTA			
Pilar de un pie y medio de espesor por un pie y medio de anchura de ladrillo de tejar artesanal a cara vista de 24x11,5x3,5 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	2,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	38,23	
TA00100	2,250 h	AYUDANTE	16,28	36,63	
FL00800	0,057 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	15,31	
AGM81760	0,036 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	102,73	3,70	
Costes Directos					93,87
13,00% Costes indirectos					12,20
TOTAL					106,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LEC80200	m	FORMACIÓN DE SARDINEL DE 1 PIE C/LAD. TEJAR C. VISTA			
Fábrica de ladrillo de tejar artesanal a cara vista de 24x11,5x3,5 cm colocado a sardinel de un pie de espesor y medio pie de altura, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,590 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,02	
TA00100	0,590 h	AYUDANTE	16,28	9,61	
FL00800	0,019 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	5,10	
AGM81760	0,013 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	102,73	1,34	
Costes Directos					26,07
13,00% Costes indirectos					3,39
TOTAL					29,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06LEC80300	m	FORMACIÓN DE SARDINEL DE 1 PIE C/LAD. GRESIFICADO C/V			
Fábrica de ladrillo gresificado a cara vista de 24x11,5x4,8 cm colocado a sardinel de un pie de espesor y medio pie de altura, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,530 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,00	
TA00100	0,530 h	AYUDANTE	16,28	8,63	
FL80230	0,017 mu	LADRILLO MACIZO GRESIFICADO 24x11,5x4,8 cm	225,00	3,83	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
Costes Directos					22,23
13,00% Costes indirectos					2,89
TOTAL					25,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DOCE CÉNTIMOS

Apartado 06LH: Huecos

Grupo 06LHC: Citaras

06LHC00001	m2	CITARA L/GAFA			
Citara de ladrillo gafa, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,423 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,19	
TP00100	0,211 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,40	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
FL00200	0,055 mu	LADRILLO GAFA	87,34	4,80	
Costes Directos					16,77
13,00% Costes indirectos					2,18
TOTAL					18,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06LHC00002	m2	CITARA L/HUECO DOBLE 7 cm			
Citara de ladrillo cerámico hueco doble de 7 cm, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,423 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,19	
TP00100	0,211 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,40	
FL00400	0,055 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	5,24	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
Costes Directos					17,21
13,00% Costes indirectos					2,24
TOTAL					19,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LHC00003		m2 CITARA L/HUECO DOBLE 9 cm			
		Citara de ladrillo cerámico hueco doble de 9 cm, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
FL00300	0,045 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	4,42	
AGM00800	0,018 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,96	
				Costes Directos	15,40
				13,00% Costes indirectos	2,00
				TOTAL	17,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA CÉNTIMOS

06LHC00012		m2 CITARA L/HUECO DOBLE 7 cm MORT. DE CAL			
		Citara de ladrillo cerámico hueco doble de 7 cm, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
FL00400	0,055 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	5,24	
TO00100	0,423 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,19	
AGM01400	0,026 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	1,70	
TP00100	0,211 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,40	
				Costes Directos	17,53
				13,00% Costes indirectos	2,28
				TOTAL	19,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

06LHC80000		m2 CITARA L/HUECO DOBLE 9 cm MORT. DE CAL			
		Citara de ladrillo cerámico hueco doble de 9 cm, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,423 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,19	
TP00100	0,211 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,40	
FL00300	0,055 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	5,41	
AGM01400	0,026 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	1,70	
				Costes Directos	17,70
				13,00% Costes indirectos	2,30
				TOTAL	20,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE

Grupo 06LHM: Muros

06LHM00001		m2 FÁBRICA 1 PIE L/GAFA			
		Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo gafa, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,725 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,32	
TP00100	0,362 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,83	
FL00200	0,110 mu	LADRILLO GAFA	87,34	9,61	
AGM00800	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,30	
				Costes Directos	31,06
				13,00% Costes indirectos	4,04
				TOTAL	35,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LHM00005	m2	FÁBRICA 1 PIE L/HUECO DOBLE			
Fabrica de un pie de espesor, con ladrillo cerámico hueco doble de 9 cm, recibido con mortero M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,700 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,89	
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
AGM00800	0,045 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,39	
FL00300	0,089 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	8,75	
Costes Directos					28,67
13,00% Costes indirectos					3,73
TOTAL					32,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CUARENTA CÉNTIMOS

06LHM80000	m2	FÁBRICA 1 PIE L/HUECO DOBLE C/MORT. BAST.			
Fábrica de medio pie de espesor de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x9 cm, recibido con mortero de bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,430 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,31	
TP00200	0,430 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,86	
FL00300	0,042 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	4,13	
AGM81750	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M7,5 (1:0,5:5) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	136,12	2,86	
Costes Directos					21,16
13,00% Costes indirectos					2,75
TOTAL					23,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 06LHW: Varios

Apartado 06LM: Macizos

Grupo 06LMC: Citaras

06LMC00301	m2	CITARA LAD. MACIZO CARA VISTA			
Citara de ladrillo macizo a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	21,24	
TP00100	0,625 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,07	
FL00700	0,068 mu	LADRILLO MACIZO CARA VISTA	231,17	15,72	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
Costes Directos					48,41
13,00% Costes indirectos					6,29
TOTAL					54,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 06LMM: Muros

06LMM00101	m2	FÁBRICA 1 PIE L/MACIZO CARA VISTA			
Fabrica de un pie de espesor con ladrillo macizo a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,875 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	31,86	
TP00100	0,935 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	15,06	
AGM00800	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,30	
FL00700	0,137 mu	LADRILLO MACIZO CARA VISTA	231,17	31,67	
Costes Directos					81,89
13,00% Costes indirectos					10,65
TOTAL					92,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 06LMW: Varios

Apartado 06LP: Perforados

Grupo 06LPC: Citaras

06LPC00001 m2 CITARA L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR

Citara de ladrillo perforado taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,435	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,39
TP00100	0,217	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,50
FL01300	0,068	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	5,13
AGM00800	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,65
				Costes Directos	17,67
				13,00% Costes indirectos	2,30
				TOTAL	19,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06LPC00003 m2 CITARA L/PERF. TALADRO PEQUEÑO C. VISTA M. BASTARDO

Citara de ladrillo perforado taladro pequeño, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	1,125	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	19,11
TP00100	0,560	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,02
FL01100	0,068	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	7,79
AGM01600	0,031	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64
				Costes Directos	38,56
				13,00% Costes indirectos	5,01
				TOTAL	43,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06LPC00211 m2 CITARA L/PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR M. BASTARDO

Citara de ladrillo perforado taladro grande, para revestir, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,435	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,39
TP00100	0,217	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,50
FL01000	0,068	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	5,28
AGM01600	0,048	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	4,08
				Costes Directos	20,25
				13,00% Costes indirectos	2,63
				TOTAL	22,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06LPC00221 m2 CITARA L/PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR M. DE CAL

Citara de ladrillo perforado taladro grande, para revestir, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	0,435	h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	7,39
TP00100	0,217	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,50
FL01000	0,068	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	5,28
AGM01400	0,048	m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	3,14
				Costes Directos	19,31
				13,00% Costes indirectos	2,51
				TOTAL	21,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPC00311		m2 CITARA L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA M. BASTARDO			
		Citara de ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,935 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	15,89	
TP00100	0,470 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,57	
FL00900	0,068 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	6,44	
AGM01600	0,048 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	4,08	
				Costes Directos	33,98
				13,00% Costes indirectos	4,42
				TOTAL	38,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CUARENTA CÉNTIMOS

06LPC00321		m2 CITARA L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA M. DE CAL			
		Citara de ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,935 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	15,89	
TP00100	0,470 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,57	
AGM01400	0,048 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	3,14	
FL00900	0,068 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	6,44	
				Costes Directos	33,04
				13,00% Costes indirectos	4,30
				TOTAL	37,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06LPC80000		m2 CITARA 1/2 PIE LAD. PERF. TOSCO 7 cm			
		Citara de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,50	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
FL80140	0,049 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24X11,5X7 cm	120,10	5,88	
AGM00500	0,025 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,29	
				Costes Directos	23,65
				13,00% Costes indirectos	3,07
				TOTAL	26,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LPC80020		m2 CITARA ARMADA 1/2 PIE LAD. PERF. TOSCO 10 cm			
		Citara de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x10 cm, para revestir, recibido con mortero bastardo M7,5 de cemento y cal, con armadura de acero galvanizado en forma de celosía cada cuatro hiladas, recubierta de resina epoxi, incluso gancho, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, p.p. de ganchos para la armadura y rejuntado; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,510 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,66	
TP00200	0,510 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,13	
CA80030	0,688 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	2,60	
FL80150	0,038 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24x11,5x10 cm	132,70	5,04	
AGM00400	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	1,11	
VW00400	1,070 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,32	
				Costes Directos	25,86
				13,00% Costes indirectos	3,36
				TOTAL	29,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPC80030		m2 CITARA 1/2 PIE LAD. PERF. 5 cm C. VISTA			
		Citara de ladrillo perforado tosco a cara vista 24x11,5x5 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,840 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,27	
TP00200	0,840 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	13,40	
FL01100	0,069 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	7,91	
AGM00500	0,032 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,65	
				Costes Directos	37,23
				13,00% Costes indirectos	4,84
				TOTAL	42,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con SIETE CÉNTIMOS

06LPC80100		m2 CITARA 1/2 PIE LAD. PERF. HIDROFUGADO C. VISTA			
		Citara de ladrillo perforado hidrofugado a cara vista de 24x11,4x4,8 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,840 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,27	
TA00100	0,840 h	AYUDANTE	16,28	13,68	
FL80240	0,068 mu	LADRILLO C/V PERFORADO HIDROFUGADO	120,00	8,16	
AGM00500	0,029 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,50	
				Costes Directos	37,61
				13,00% Costes indirectos	4,89
				TOTAL	42,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con CINCUENTA CÉNTIMOS

06LPC80110		m2 CITARA 1/2 LAD. PERF. DE HORMIGÓN C. VISTA			
		Citara de ladrillo perforado de hormigón a cara vista de 24x11,5x5 cm, recibido con mortero de cemento blanco M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,670 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,38	
TP00200	0,670 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	10,69	
FL80160	0,065 mu	LADRILLO HORMIGÓN PERFORADO C/V 24x11,5x5 cm	202,56	13,17	
AGM01000	0,023 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,77	
				Costes Directos	37,01
				13,00% Costes indirectos	4,81
				TOTAL	41,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LPC80150		m2 CITARA 1/2 PIE LAD. MACIZO DE HORMIGÓN C. VISTA			
		Citara de ladrillo macizo de hormigón de 24x11,5x5 cm, a cara vista, recibido con mortero de cemento blanco M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	0,670 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,38	
TP00200	0,670 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	10,69	
FL80170	0,065 mu	LADRILLO HORMIGÓN BLANCO 24x11,5x5 cm	203,40	13,22	
AGM01000	0,023 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,77	
				Costes Directos	37,06
				13,00% Costes indirectos	4,82
				TOTAL	41,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 06LPM: Muros

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPM00001	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,749 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,73	
TP00100	0,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,04	
FL01300	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	10,34	
AGM00800	0,072 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,83	
Costes Directos					32,94
13,00% Costes indirectos					4,28
TOTAL					37,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

06LPM00002	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO C. VISTA			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro pequeño, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,750 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	29,73	
TP00100	0,875 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,10	
FL01100	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	15,70	
AGM00800	0,072 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,83	
Costes Directos					63,36
13,00% Costes indirectos					8,24
TOTAL					71,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con SESENTA CÉNTIMOS

06LPM80000	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO 2 CARAS VISTAS			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro pequeño, a dos caras vistas, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	2,100 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	35,68	
TP00100	1,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,92	
FL01100	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	15,70	
AGM00800	0,072 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,83	
Costes Directos					72,13
13,00% Costes indirectos					9,38
TOTAL					81,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

06LPM00003	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO C. VISTA M. BASTARDO			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro pequeño, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,750 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	29,73	
TP00100	0,875 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,10	
FL01100	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	15,70	
AGM01600	0,072 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	6,13	
Costes Directos					65,66
13,00% Costes indirectos					8,54
TOTAL					74,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con VEINTE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPM00111	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE PARA REVESTIR M. BASTARDO			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro grande, para revestir, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,749 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,73	
TP00100	0,375 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,04	
FL01000	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	10,65	
AGM01600	0,107 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	9,10	
Costes Directos					38,52
13,00% Costes indirectos					5,01
TOTAL					43,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06LPM00201	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,435 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	24,38	
TP00100	0,720 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,60	
FL00900	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	12,98	
AGM00800	0,107 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	5,69	
Costes Directos					54,65
13,00% Costes indirectos					7,10
TOTAL					61,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06LPM80002	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE 2 CARAS VISTAS			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a dos caras vistas, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,722 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	29,26	
TP00100	0,860 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	13,85	
FL00900	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	12,98	
AGM00800	0,107 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	5,69	
Costes Directos					61,78
13,00% Costes indirectos					8,03
TOTAL					69,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

06LPM00211	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA M. BASTARDO			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,435 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	24,38	
TP00100	0,720 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,60	
FL00900	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	12,98	
AGM01600	0,107 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	9,10	
Costes Directos					58,06
13,00% Costes indirectos					7,55
TOTAL					65,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPM00221	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA M. DE CAL			
Fábrica de un pie de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cal M15 (1:3), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,435 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	24,38	
TP00100	0,720 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,60	
FL00900	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	12,98	
AGM01300	0,107 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M15 (1:3)	70,43	7,54	
				Costes Directos	56,50
				13,00% Costes indirectos	7,35
				TOTAL	63,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06LPM80005	m2	FÁBRICA 1 PIE LAD. PERF. HIDROFUGADO C. VISTA			
Fábrica de un pie de espesor de ladrillo perforado hidrofugado de 24x11,4x4,8 cm, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,09	
TA00100	1,300 h	AYUDANTE	16,28	21,16	
FL80180	0,102 mu	LADRILLO C/V HIDROFUGADO LISO 24x11,4x6,8 cm	150,56	15,36	
AGM00500	0,050 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,58	
				Costes Directos	61,19
				13,00% Costes indirectos	7,95
				TOTAL	69,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con CATORCE CÉNTIMOS

06LPM80008	m2	FÁBRICA 1 PIE LAD. MACIZO DE HORMIGÓN C. VISTA			
Fábrica de un pie de espesor de ladrillo macizo de hormigón de 25x12x5 cm, a cara vista, recibido con mortero de cemento blanco M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,590 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	27,01	
TP00200	1,590 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	25,36	
FL80170	0,153 mu	LADRILLO HORMIGÓN BLANCO 24x11,5x5 cm	203,40	31,12	
AGM01000	0,021 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,62	
				Costes Directos	85,11
				13,00% Costes indirectos	11,06
				TOTAL	96,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS con DIECISIETE CÉNTIMOS

06LPM80009	m2	FÁBRICA 1 PIE LAD. PERF. DE HORMIGÓN C. VISTA			
Fábrica de un pie de espesor de ladrillo perforado de hormigón a cara vista de 25x12x5 cm, recibido con mortero de cemento blanco M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,590 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	27,01	
TP00200	1,590 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	25,36	
FL80160	0,153 mu	LADRILLO HORMIGÓN PERFORADO C/V 24x11,5x5 cm	202,56	30,99	
AGM01000	0,021 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,62	
				Costes Directos	84,98
				13,00% Costes indirectos	11,05
				TOTAL	96,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPM00301		m2 FÁBRICA 1 1/2 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA Fábrica de un pie y medio de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	2,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	33,98	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
FL00900	0,205 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	19,43	
AGM00800	0,134 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	7,13	
				Costes Directos	76,65
				13,00% Costes indirectos	9,96
				TOTAL	86,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

06LPM00306		m2 FÁBRICA 1 1/2 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE 2 CARAS VISTAS Fábrica de un pie y medio de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a dos caras vistas, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	2,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	39,08	
TP00100	1,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	18,53	
FL00900	0,205 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	19,43	
AGM00800	0,166 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	8,83	
				Costes Directos	85,87
				13,00% Costes indirectos	11,16
				TOTAL	97,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con TRES CÉNTIMOS

06LPM00311		m2 FÁBRICA 1 1/2 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA M. BASTARDO Fábrica de un pie y medio de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero bastardo M5 M10 (1:0,5:4) de cemento y cal, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	2,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	33,98	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
FL00900	0,205 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	19,43	
AGM01600	0,166 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	14,12	
				Costes Directos	83,64
				13,00% Costes indirectos	10,87
				TOTAL	94,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

06LPM00316		m2 FÁBRICA 1 1/2 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA M. DE CAL Fábrica de un pie y medio de espesor con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cal M15 (1:3), incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.			
TO00100	2,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	33,98	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
FL00900	0,205 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	19,43	
AGM01400	0,166 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	10,87	
				Costes Directos	80,39
				13,00% Costes indirectos	10,45
				TOTAL	90,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LPM80010	m3	FÁBRICA ESP. MAYOR DE 1 PIE L/P. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR			
Fábrica de espesor mayor de un pie con ladrillo perforado taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO02100	2,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	45,87	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
FL01300	0,548 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	41,37	
AGM00800	0,288 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	15,32	
				Costes Directos	124,31
				13,00% Costes indirectos	16,16
				TOTAL	140,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06LPM80050	m3	FÁBRICA 2 PIES LAD. PERFORADO TOSCO 7 cm			
Fábrica de dos pies de espesor de ladrillo perforado toscó de 24x11,5x7 cm, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,300 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,09	
TP00200	1,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,74	
FL80140	0,416 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24X11,5X7 cm	120,10	49,96	
AGM00500	0,280 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	14,44	
				Costes Directos	107,23
				13,00% Costes indirectos	13,94
				TOTAL	121,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con DIECISIETE CÉNTIMOS

06LPM80060	m3	FÁBRICA 2 PIES LAD. PERFORADO TOSCO 10 cm			
Fábrica de dos pies de espesor de ladrillo perforado toscó de 24x11,5x10 cm, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	1,240 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	21,07	
TP00200	1,240 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	19,78	
FL80150	0,288 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24x11,5x10 cm	132,70	38,22	
AGM00500	0,200 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	10,31	
				Costes Directos	89,38
				13,00% Costes indirectos	11,62
				TOTAL	101,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN

06LPM80100	m2	FÁBRICA ARMADA 1 PIE LAD. PERF. TOSCO			
Fábrica armada de un pie de espesor de ladrillo perforado toscó de 24x11,5x10 cm, para revestir, recibido con mortero bastardo M7,5 de cemento y cal, con armadura de acero galvanizado en forma de celosía cada cuatro hiladas, recubierta de resina epoxi, incluso gancho, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, p.p. de ganchos para la armadura y rejuntado; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,510 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,66	
TP00200	0,510 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,13	
CA80030	0,688 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	2,60	
FL80150	0,038 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24x11,5x10 cm	132,70	5,04	
AGM00400	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	1,11	
VW00400	1,070 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,32	
				Costes Directos	25,86
				13,00% Costes indirectos	3,36
				TOTAL	29,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06LPM80110 m2 FÁBRICA ARMADA 1 PIE LAD. PERFORADO C. VISTA

Fábrica armada de un pie de espesor de ladrillo perforado de 24x11,5x5 cm, a cara vista, recibido con mortero bastardo M7,5 de cemento y cal, con armadura de acero galvanizado en forma de celosía cada ocho hiladas, recubierta de resina epoxi, incluso gancho, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, p.p. de ganchos para la armadura, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.

TO00100	1,375 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	23,36	
TA00100	1,375 h	AYUDANTE	16,28	22,39	
CA80030	0,902 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	3,41	
FL01100	0,136 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	15,59	
AGM00400	0,050 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	2,77	
WW00400	1,070 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,32	

Costes Directos 67,84

13,00% Costes indirectos 8,82

TOTAL 76,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 06LPW: Varios

06LPW80401 m PILAR 1x1 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA

Pilar de un pie de espesor por un pie de anchura, con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construido según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,900 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	15,29	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
FL00900	0,035 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	3,32	
AGM00800	0,023 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,22	

Costes Directos 27,08

13,00% Costes indirectos 3,52

TOTAL 30,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SESENTA CÉNTIMOS

06LPW80620 m PILAR 1,5x1,5 PIE L/PERF. TALADRO GRANDE C. VISTA

Pilar de un pie y medio de espesor por un pie y medio de anchura, con ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construido según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	1,185 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	20,13	
TP00100	0,590 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,50	
FL00900	0,079 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	7,49	
AGM00800	0,057 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,03	

Costes Directos 40,15

13,00% Costes indirectos 5,22

TOTAL 45,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Apartado 06LW: Varios

Grupo 06LWW: Varios

Apartado 06LX: Mixtas

Grupo 06LXC: Citaras

Grupo 06LXM: Muros

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LXM00001	m2	FÁBR. 1 PIE L/GAFA Y VERDUGADA L/PERFORADO			
Fábrica de un pie de espesor, con ladrillo cerámico hueco gafa y verdugada de ladrillo perforado cada cinco hiladas, recibidos con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,762 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,95	
TP00100	0,381 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,14	
FL00200	0,095 mu	LADRILLO GAFA	87,34	8,30	
FL01300	0,019 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	1,43	
AGM00800	0,063 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,35	
				Costes Directos	32,17
				13,00% Costes indirectos	4,18
				TOTAL	36,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

06LXM00011	m2	FÁBR. 1 PIE L/HUECO DOBLE Y VERDUGADA L/PERFORADO			
Fábrica de un pie de espesor, con ladrillo cerámico hueco doble de 9 cm y verdugada de ladrillo perforado cada cinco hiladas, recibidos con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,762 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,95	
TP00100	0,381 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,14	
FL00300	0,078 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	7,67	
FL01300	0,016 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	1,21	
AGM00800	0,048 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,55	
				Costes Directos	30,52
				13,00% Costes indirectos	3,97
				TOTAL	34,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06LXM00021	m2	FÁBR. 1 PIE L/HUECO DOBLE Y VERDUGADA L/PERF MORT. DE CAL			
Fábrica de un pie de espesor, con ladrillo cerámico hueco doble de 9 cm y verdugada de ladrillo perforado cada cinco hiladas, recibidos con mortero de cal M10 (1:4), incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,762 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,95	
TP00100	0,381 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,14	
FL00300	0,078 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	7,67	
FL01300	0,016 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	1,21	
AGM01400	0,048 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA M10 (1:4)	65,48	3,14	
				Costes Directos	31,11
				13,00% Costes indirectos	4,04
				TOTAL	35,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con QUINCE CÉNTIMOS

06LXM00101	m2	FÁBR. 1 PIE 2 TABICONES L/GAFA COBIJADOS CON L/PERFORADO			
Fábrica de un pie de espesor, formada por dos tabicones de ladrillo cerámico hueco gafa, cobijados cada dos hiladas con ladrillo perforado, recibidos con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medida deduciendo huecos.					
TO00100	0,935 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	15,89	
TP00100	0,470 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,57	
FL00200	0,059 mu	LADRILLO GAFA	87,34	5,15	
FL01300	0,029 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	2,19	
AGM00800	0,029 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,54	
				Costes Directos	32,34
				13,00% Costes indirectos	4,20
				TOTAL	36,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 06LXW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LXW80050	m2	CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. H/D + TAB. L. H/D 7 cm			
Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, para revestir, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,960 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,31	
TP00200	0,960 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,31	
FL00400	0,075 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	7,14	
AGM00500	0,055 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,84	
				Costes Directos	41,60
				13,00% Costes indirectos	5,41
				TOTAL	47,01 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con UN CÉNTIMOS					
06LXW80060	m2	CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. H/D + TAB. L. H/D 9 cm			
Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x9 cm, para revestir, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,960 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,31	
TP00200	0,960 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,31	
FL00300	0,075 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	7,37	
AGM00500	0,058 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,99	
				Costes Directos	41,98
				13,00% Costes indirectos	5,46
				TOTAL	47,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
06LXW80100	m2	CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE PERF. + TAB. LAD. H/D 7 cm			
Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, para revestir, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	0,964 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,38	
TP00200	0,964 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,38	
FL80190	0,052 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x7 cm	98,97	5,15	
FL00400	0,035 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,33	
AGM00500	0,055 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,84	
				Costes Directos	43,08
				13,00% Costes indirectos	5,60
				TOTAL	48,68 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06LXW80110 m2 CERRAM. CAPUCHINA 1 PIE PERF. + TAB. LAD. H/D 7 cm

Cerramiento formado por fábrica de un pie de espesor de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, para revestir, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.

TO00100	1,344 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	22,83	
TP00200	1,344 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	21,44	
FL80140	0,105 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24X11,5X7 cm	120,10	12,61	
FL00400	0,035 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,33	
AGM00500	0,055 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,84	

Costes Directos 63,05

13,00% Costes indirectos 8,20

TOTAL 71,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con VEINTICINCO CÉNTIMOS

06LXW80120 m2 CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. PERF. C/V. + TAB. LAD. H/D 7 cm

Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado 24x11,5x5 cm, a cara vista, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.

TO00100	1,354 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	23,00	
TA00100	1,354 h	AYUDANTE	16,28	22,04	
FL01100	0,068 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	7,79	
FL00400	0,033 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,14	
AGM00500	0,055 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,84	

Costes Directos 58,81

13,00% Costes indirectos 7,65

TOTAL 66,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06LXW80130 m2 CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. PERF. C/V. + TAB. LAD. H/D 9 cm

Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado 24x11,5x5 cm, a cara vista, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x9 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolodado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.

TO00100	1,354 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	23,00	
TA00100	1,354 h	AYUDANTE	16,28	22,04	
FL01100	0,068 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	7,79	
FL00300	0,033 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	3,24	
AGM00500	0,058 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,99	

Costes Directos 59,06

13,00% Costes indirectos 7,68

TOTAL 66,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06LXW80140 m2 CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. PERF. C/V + 1/2 PIE PERF.

Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado 24x11,5x5 cm, a cara vista, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.

TO00100	1,394 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	23,68	
TA00100	1,394 h	AYUDANTE	16,28	22,69	
FL01100	0,068 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	7,79	
FL80000	0,052 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x5 cm	92,50	4,81	
AGM00500	0,065 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,35	

Costes Directos 62,32

13,00% Costes indirectos 8,10

TOTAL 70,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LXW80150 m2 CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. PRENS. C/V + 1/2 PIE PERF.

Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo prensado aplanillado 24x12x4 cm, a cara vista, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.

TO00100	1,534 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	26,06	
TA00100	1,534 h	AYUDANTE	16,28	24,97	
FL80110	0,076 mu	LADRILLO C/V PRENSADO APLANT. D.C. ROJO 24x12x4 cm	351,10	26,68	
FL80190	0,052 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x7 cm	98,97	5,15	
AGM00500	0,065 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,35	

Costes Directos 86,21

13,00% Costes indirectos 11,21

TOTAL 97,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

06LXW80155 m2 CERRAM. CAPUCHINA 1/2 PIE LAD. PRENS. C/V + TAB. LAD. H/D 7 cm

Cerramiento formado por fábrica de medio pie de espesor de ladrillo prensado aplanillado 24x12x4 cm, a cara vista, cámara de aire de 5 cm, trasdósado con tabicón de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, recibidos con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M5, replanteo, nivelación y aplomado, humedecido de las piezas, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida. DESCOMPOSICIÓN SIMILAR PRECIO ANTERIOR

TO00100	1,534 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	26,06	
TA00100	1,534 h	AYUDANTE	16,28	24,97	
FL80110	0,076 mu	LADRILLO C/V PRENSADO APLANT. D.C. ROJO 24x12x4 cm	351,10	26,68	
FL00400	0,052 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	4,95	
AGM00500	0,055 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,84	

Costes Directos 85,50

13,00% Costes indirectos 11,12

TOTAL 96,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06LXW80250		m2 CERRAM. CAPUCHINO 2 MEDIOS PIES LAD. PERFORADO C/ARMADURA			
Muro capuchino formado por doble fábrica de medio pie de espesor de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, cámara de aire de 5 cm, para revestir, recibidos con mortero M7,5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, con armadura de acero galvanizado en forma de celosía cada seis hiladas, recubierta de resina epoxi, incluso enfoscado interior sin maestrear con mortero de cemento M7,5, replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y humedecido de las piezas; construida según CTE DB SE-F. Medido a cinta corrida.					
TO00100	1,054 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	17,91	
TP00200	1,054 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	16,81	
FL80140	0,104 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24X11,5X7 cm	120,10	12,49	
CA80030	0,902 kg	ARMADURA TRIANGULADA DE ACERO AHT-500	3,78	3,41	
AGM00400	0,070 m3	MORTERO DE CEMENTO M7,5 (1:5) CEM II/A-L 32,5 N	55,35	3,87	
				Costes Directos	54,49
				13,00% Costes indirectos	7,08
TOTAL					61,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Subcapítulo 06P: PREFABRICADOS

Apartado 06PC: Cerámicos

Grupo 06PCC: Celosías

06PCC00051		m2 CELOSÍA DE PIEZAS CERÁMICAS DE 7 cm DE ESP.			
Celosía formada por piezas cerámicas de 7 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza de paramentos. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
FW00100	1,000 m2	CELOSÍA CERÁMICA DE 7 cm DE ESPESOR	7,69	7,69	
AGM00800	0,019 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,01	
				Costes Directos	31,87
				13,00% Costes indirectos	4,14
TOTAL					36,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con UN CÉNTIMOS

06PCC80000		m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE CERÁMICA 20x20x8 cm			
Celosía formada por piezas cerámicas de 20x20x8 cm, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza de paramentos. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,751 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,86	
FW80000	28,000 u	CELOSÍA CERÁMICA 20X20X8 cm	0,31	8,68	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,64	
				Costes Directos	34,18
				13,00% Costes indirectos	4,44
TOTAL					38,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

06PCC80050		m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE CERÁMICA 25x12x8 cm			
Celosía formada por piezas cerámicas de 25x12x8 cm, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza de paramentos. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,978 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	32,37	
FW80010	34,000 u	CELOSÍA CERÁMICA 25X12X8 cm	0,25	8,50	
AGM00800	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,80	
				Costes Directos	41,67
				13,00% Costes indirectos	5,42
TOTAL					47,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 06PCW: Varios

Apartado 06PH: Hormigón

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 06PHA: Albardillas

06PHA80000 m ALBARDILLA HORMIGÓN SUP. PLANA 50x25x4 cm COLOR

Albardilla de hormigón prefabricado con superficie plana, en piezas de 50x25x4 cm, en color blanco/beig, con goterón en ambos extremos, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
RW80000	1,000	m	LOSA ALBARDILLA BLANCO/BEIGE 25x4 cm	7,32	7,32
AGM00800	0,005	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27
AGL80600	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL 22,5 X	145,35	0,15
Costes Directos					14,36
13,00% Costes indirectos					1,87
TOTAL					16,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS

06PHA80150 m ALBARDILLA HORMIGÓN DOBLE PTE. 50x25x5 cm COLOR

Albardilla de hormigón prefabricado con superficie en doble pendiente, en piezas de 50x25x5 cm, en color blanco/beig, con goterón en ambos extremos, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL 22,5 X y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
RW80030	1,000	m	LOSA ALBARDILLA BLANCO/BEIGE 25x5 cm	10,82	10,82
AGM00800	0,005	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27
AGL80600	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL 22,5 X	145,35	0,15
Costes Directos					17,86
13,00% Costes indirectos					2,32
TOTAL					20,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

06PHA80470 m ALBARDILLA DE PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 15 cm

Albardilla de piedra artificial de 50x15x5 cm, con superficie redondeada, con goterón en ambos extremos, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,240	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,94
TP00200	0,020	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32
RW80090	1,000	m	ALBARDILLA PIEDRA ARTIFICIAL 15x3 cm	12,35	12,35
AGM00800	0,007	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37
AGL80500	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R	153,94	0,15
Costes Directos					21,13
13,00% Costes indirectos					2,75
TOTAL					23,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06PHA80480 m ALBARDILLA DE PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 30 cm

Albardilla de piedra artificial de 50x30,5x5 cm, con superficie plana, con goterón en ambos extremos, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
TP00200	0,025	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,40
RW80100	1,000	m	ALBARDILLA PIEDRA ARTIFICIAL 30x3 cm	21,00	21,00
AGM00800	0,014	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,74
AGL80500	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R	153,94	0,15
Costes Directos					32,22
13,00% Costes indirectos					4,19
TOTAL					36,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 06PHB: Balastradas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06PHB80000	m	BALAUSTRADA SECCIÓN RECT. DE HORM. BLANCO			
Balastrada con piezas de hormigón blanco de 33x66x8 cm, sección recta, recibida con mortero bastardo M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, cal y arena de río, incluso rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,945 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	31,28	
FW80040	3,500 u	BALAUSTRADA HORM. BLANCO 33X66X8 cm	5,65	19,78	
AGM81760	0,001 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	102,73	0,10	
AGL80500	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R	153,94	0,15	
				Costes Directos	51,31
				13,00% Costes indirectos	6,67
				TOTAL	57,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06PHB80050	m	BALAUSTRADA SECCIÓN CIRC. DE HORM. BLANCO			
Balastrada con piezas de hormigón blanco de 90 cm de altura, sección circular de 15 cm de diámetro, separados 25 cm interjejes, con base y remate superior cuadrangulares, recibida con mortero bastardo M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N, cal y arena de río, incluso rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	1,088 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	36,01	
FW80050	4,800 u	BALAUSTRADA HORM. BLANCO DIAM. 15 cm	7,93	38,06	
FW80060	2,000 u	BASE BALAUSTRADA. HORM. BLANCO 50X20X12 cm	5,43	10,86	
FW80070	2,000 u	REMATE BALAUSTRADA. HORM. B. 50X20X8 cm	5,56	11,12	
AGM81760	0,001 m3	MORTERO BASTARDO M5 (1:1:7) CEM BL II/A-L 42,5 R Y CAL	102,73	0,10	
				Costes Directos	96,15
				13,00% Costes indirectos	12,50
				TOTAL	108,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 06PHC: Celosías

06PHC80020	m2	CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN BLANCO DE 20x20x8 cm			
Celosía formada por piezas de hormigón color blanco de 20x20 cm y 8 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,607 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	20,09	
FW80080	28,000 u	CELOSÍA HORM. BLANCO 20X20X8 cm	1,34	37,52	
AGM01000	0,013 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,00	
				Costes Directos	58,61
				13,00% Costes indirectos	7,62
				TOTAL	66,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS

06PHC80030	m2	CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN BLANCO DE 25x25x8 cm			
Celosía formada por piezas de hormigón color blanco de 25x25 cm y 8 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,582 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,26	
FW80090	18,000 u	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 25X25X8 cm	1,54	27,72	
AGM01000	0,013 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,00	
				Costes Directos	47,98
				13,00% Costes indirectos	6,24
				TOTAL	54,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06PHC80040 m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN BLANCO DE 40x20x8 cm

Celosía formada por piezas de hormigón color blanco de 20x40 cm y 8 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,541 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	17,91	
FW80100	14,000 u	CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20X40X8 cm	0,96	13,44	
AGM01000	0,013 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	1,00	

Costes Directos 32,35

13,00% Costes indirectos 4,21

TOTAL 36,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06PHC00111 m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN BLANCO DE 20x20x10 cm

Celosía formada por piezas de hormigón color blanco de 20x20 cm y 10 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
AGM01000	0,026 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	2,00	
FW00200	25,000 u	PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 20x20x10 cm	1,19	29,75	

Costes Directos 51,61

13,00% Costes indirectos 6,71

TOTAL 58,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

06PHC00112 m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN BLANCO DE 40x20x10 cm

Celosía formada por piezas de hormigón color blanco de 40x20 cm y 10 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
AGM01000	0,124 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	9,56	
FW00300	12,500 u	PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN BLANCO 40x20x10 cm	2,63	32,88	

Costes Directos 62,30

13,00% Costes indirectos 8,10

TOTAL 70,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con CUARENTA CÉNTIMOS

06PHC00103 m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN GRIS DE 40x20x10 cm

Celosía formada por piezas de hormigón color gris de 40x20 cm y 10 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
AGM00800	0,124 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	6,59	
FW00500	12,500 u	PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN GRIS 40x20x10 cm	2,12	26,50	

Costes Directos 52,95

13,00% Costes indirectos 6,88

TOTAL 59,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06PHC00101		m2 CELOSÍA DE PIEZAS DE HORMIGÓN GRIS DE 20x20x10 cm			
		Celosía formada por piezas de hormigón color gris de 20x20 cm y 10 cm de espesor, recibidas con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso replanteo, nivelación y aplomado, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
FW00400	25,000 u	PIEZA CELOSÍA HORMIGÓN GRIS 20x20x10 cm	0,97	24,25	
				Costes Directos	45,49
				13,00% Costes indirectos	5,91
				TOTAL	51,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 06PHV: Vierendeaguas

06PHV80000		m VIERTEAGUAS PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 15 cm			
		Vierendeaguas de piedra artificial de 15 cm de ancho y de 3 cm de espesor, con goterón de 5 mm de ancho, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,240 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,94	
RW80120	1,000 m	VIERTEAGUAS PIEDRA ARTIFICIAL C/GOTERON 25x3 cm	17,89	17,89	
AGM00800	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37	
AGL80500	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R	153,94	0,15	
				Costes Directos	26,35
				13,00% Costes indirectos	3,43
				TOTAL	29,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06PHV80050		m VIERTEAGUAS PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 25 cm			
		Vierendeaguas de piedra artificial de 25 cm de ancho y de 3 cm de espesor, con goterón de 5 mm de ancho, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,240 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,94	
RW80120	1,000 m	VIERTEAGUAS PIEDRA ARTIFICIAL C/GOTERON 25x3 cm	17,89	17,89	
AGM00800	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37	
AGL80500	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R	153,94	0,15	
				Costes Directos	26,35
				13,00% Costes indirectos	3,43
				TOTAL	29,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06PHV80100		m VIERTEAGUAS PIEDRA ARTIFICIAL ANCHO 30 cm			
		Vierendeaguas de piedra artificial de 30 cm de ancho y de 3 cm de espesor, con goterón de 5 mm de ancho, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado con lechada de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
RW80130	1,000 m	VIERTEAGUAS PIEDRA ARTIFICIAL C/GOTERON 30x3 cm	19,20	19,20	
AGM00800	0,014 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,74	
AGL80500	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R	153,94	0,15	
				Costes Directos	30,02
				13,00% Costes indirectos	3,90
				TOTAL	33,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 06PHW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06PHW80000	m	IMPOSTA DE HORMIGÓN PREFABRICADO 15x24 cm			
Imposta de hormigón prefabricado de 61x21x15 cm, con un vuelo de 10 cm, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
TO00100	0,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,40	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
FW80110	1,600 m	IMPOSTA HORM. PREF. BLANCO/BEIGE 66x21X15 cm	26,11	41,78	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
				Costes Directos	49,14
				13,00% Costes indirectos	6,39
				TOTAL	55,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06PHW80100	m	CORNISA HORMIGÓN PREFABRICADO 30X20 cm			
Cornisa de hormigón prefabricado de 30 cm de anchura y 20 cm de vuelo, recibida con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, con plastificante, incluso rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
FW80120	1,000 m	CORNISA HORMIGÓN PREFABR. 30X20 cm	23,02	23,02	
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53	
				Costes Directos	30,14
				13,00% Costes indirectos	3,92
				TOTAL	34,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SEIS CÉNTIMOS

06PHW80200	u	CANECILLO HORMIGÓN BLANCO 88x13 cm			
Canecillo de hormigón blanco de 88x13x10 cm, recibido con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso limpieza posterior. Medida la unidad colocada.					
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
FW80130	1,000 u	CANECILLO HORMIGÓN 88x13X10 cm	4,98	4,98	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	8,55
				13,00% Costes indirectos	1,11
				TOTAL	9,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06PHW80300	u	GARGOLA HORMIGÓN BLANCO 6x10 cm			
Gárgola de hormigón polímero blanco, en piezas de 6x10 cm y una longitud de 22 cm, con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso limpieza posterior. Medida la unidad colocada.					
TO02100	0,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,55	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
FW80140	1,000 u	GÁRGOLA HORMIGÓN POLÍMERO 22x6X10 cm	4,88	4,88	
AGM00800	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,11	
				Costes Directos	8,35
				13,00% Costes indirectos	1,09
				TOTAL	9,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06PHW80400	u	GARGOLA HORMIGÓN BLANCO 10x14 cm			
Gárgola de hormigón polímero blanco, en piezas de 10x14 cm y una longitud de 22 cm, con mortero M5 de cemento blanco BL II/A-L 42,5 R y arena de río, con plastificante, incluso limpieza posterior. Medida la unidad colocada.					
TO02100	0,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,55	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
FW80150	1,000 u	GÁRGOLA HORMIGÓN POLÍMERO 22x10X14 cm	9,12	9,12	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	

Costes Directos	12,64
13,00% Costes indirectos	1,64
TOTAL	14,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Apartado 06PM: Metálicos

Grupo 06PMA: Acero

Grupo 06PML: Aluminio

Grupo 06PMW: Varios

Apartado 06PS: Sintéticos

Grupo 06PSW: Varios

Apartado 06PW: Varios

Grupo 06PWW: Varios

Subcapítulo 06R: RECUPERACIÓN

Apartado 06RB: Bloques

Grupo 06RBA: Apertura y modificaciones de huecos

Grupo 06RBC: Cajeados y rebajes

Grupo 06RBL: Limpieza y tratamientos

Grupo 06RBM: Macizados y recrecidos

Grupo 06RBR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 06RBS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 06RBW: Varios

Apartado 06RL: Ladrillo

Grupo 06RLA: Apertura y modificaciones de huecos

06RLA00100 m2 APERTURA DE HUECO EN TABIQUE DE LADRILLO HUECO SENCILLO

Apertura de hueco en tabique de ladrillo hueco sencillo de 4 cm de espesor con revestimiento continuo, formado por: recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado de cerco, incluso acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.

TO00100	0,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,40	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
01ADS00001	1,100 m2	DEMOLICIÓN DE TABIQUE DE L/ HUECO SENCILLO, C. MANUAL, T. VERT.	5,27	5,80	
06VWR00002	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. DE MADERA EN PUERTAS	8,58	8,58	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	

Costes Directos	19,94
13,00% Costes indirectos	2,59
TOTAL	22,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06RLA00200		m2 APERTURA DE HUECO EN TABICÓN DE LADRILLO HUECO 7 cm			
Apertura de hueco en tabicón de ladrillo hueco de 7 cm de espesor con revestimiento continuo, formado por: recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado de cerco, incluso acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.					
TO00100	0,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,40	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
01ADT00002	1,100 m2	DEMOLICIÓN DE TABICÓN DE LADRILLO GAFA, T. A CONTENEDOR	11,17	12,29	
06WWR00002	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. DE MADERA EN PUERTAS	8,58	8,58	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	26,43
				13,00% Costes indirectos	3,44
				TOTAL	29,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06RLA00300		m2 APERTURA DE HUECO HASTA 1 m EN CITARA DE LAD. HUECO			
Apertura de hueco hasta 1 m de anchura, en citara de ladrillo hueco con revestimiento continuo, formado por: recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado de cerco, incluso acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.					
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
01ALH00001	1,100 m2	DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/H CON M. MANUALES	9,97	10,97	
06WWR00002	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. DE MADERA EN PUERTAS	8,58	8,58	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
				Costes Directos	30,40
				13,00% Costes indirectos	3,95
				TOTAL	34,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

06RLA00400		m2 APERTURA DE HUECO HASTA 1 m EN CITARA DE L/MACIZO O PERF.			
Apertura de hueco hasta 1 m de anchura, en citara de ladrillo macizo o perforado, con revestimiento continuo, formado por: recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado de cerco, incluso acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.					
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,80	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
01ALM00001	1,100 m2	DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/M CON MEDIOS MANUALES	10,69	11,76	
06WWR00002	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. DE MADERA EN PUERTAS	8,58	8,58	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	31,46
				13,00% Costes indirectos	4,09
				TOTAL	35,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06RLA00500		m2 APERTURA DE HUECO >1 m DE ANCHURA EN MURO DE L/MACIZO 1 PIE			
Apertura de hueco mayor de 1 m de anchura en muro de ladrillo macizo de un pie de espesor, con revestimiento continuo, formado por: apeo, apertura de caja, colocación y macizado de dintel, recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado del cerco, incluso emparchado, acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.					
TO00100	0,362 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,15	
TP00100	0,181 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,92	
01ALM00003	0,333 m3	DEMOLICIÓN DE MURO DE L/M CON MEDIOS MANUALES	94,62	31,51	
06RLC00100	0,041 m3	APERTURA DE CAJAS EN FÁBRICA DE L. MACIZO, MEDIOS MANUALES	232,88	9,55	
06WWR00500	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. PUERTAS CON APERT. Y MACIZADO DE HUECOS	11,89	11,89	
06RLS00100	1,333 m	RELABRADO DE MOCHETA DE UN PIE DE ANCHURA CON CITARA DE L/P	15,54	20,71	
06RLW00100	1,270 m	CARGADERO CON VIGUETA AUTORR., ASIENTOS, EMPARCH. Y MACIZADOS	23,03	29,25	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					112,13
13,00% Costes indirectos					14,58
TOTAL					126,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

06RLA01000		m2 APERTURA DE HUECO >1 m DE ANCHURA EN CITARA DE L/HUECO			
Apertura de hueco mayor de 1 m de anchura en citara de ladrillo hueco, con revestimiento continuo formado por: apeo, apertura de caja, colocación y macizado de dintel, recortado, demolición, aristado, recibido y acoplado del cerco, incluso emparchado, acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.					
TO00100	0,347 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,90	
TP00100	0,332 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,35	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
01ALH00001	1,000 m2	DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/H CON M. MANUALES	9,97	9,97	
06RLC00050	0,017 m3	APERTURA DE CAJA EN FÁBRICA DE LADRILLO HUECO	152,33	2,59	
06WWR00500	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. PUERTAS CON APERT. Y MACIZADO DE HUECOS	11,89	11,89	
06RLW00100	0,572 m	CARGADERO CON VIGUETA AUTORR., ASIENTOS, EMPARCH. Y MACIZADOS	23,03	13,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
CE00200	0,013 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,27	
Costes Directos					49,52
13,00% Costes indirectos					6,44
TOTAL					55,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06RLA01010		m2 APERTURA DE HUECO >1 m DE ANCHURA EN CITARA DE L/MACIZO			
Apertura de hueco mayor de 1 m de anchura en citara de ladrillo macizo, con revestimiento continuo formado por: apeo, apertura de caja, colocación y macizado de dintel, recortado, demolición, arestado, recibido y acoplado del cerco, incluso emparchado, acabado del revestimiento, carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medida la superficie del hueco terminado.					
TO00100	0,347 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,90	
TP00100	0,332 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,35	
CM00300	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,23	
CE00200	0,013 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,27	
01ALM00001	1,000 m2	DEMOLICIÓN DE CITARA DE L/M CON MEDIOS MANUALES	10,69	10,69	
06RLC00100	0,017 m3	APERTURA DE CAJAS EN FÁBRICA DE L. MACIZO, MEDIOS MANUALES	232,88	3,96	
06WWR00500	1,000 m2	RECIBIDO DE CERCO CARP. PUERTAS CON APERT. Y MACIZADO DE HUECOS	11,89	11,89	
06RLW00100	0,572 m	CARGADERO CON VIGUETA AUTORR., ASIENTOS, EMPARCH. Y MACIZADOS	23,03	13,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					51,61
13,00% Costes indirectos					6,71
TOTAL					58,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 06RLC: Cajeados y rebajes

06RLC00050		m3 APERTURA DE CAJA EN FÁBRICA DE LADRILLO HUECO			
Apertura de caja en fábrica de ladrillo hueco, realizada con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen teórico inicial.					
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
TP00200	2,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	36,69	
MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
Costes Directos					152,33
13,00% Costes indirectos					19,80
TOTAL					172,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS con TRECE CÉNTIMOS

06RLC00100		m3 APERTURA DE CAJAS EN FÁBRICA DE L. MACIZO, MEDIOS MANUALES			
Apertura de cajas en fábrica de ladrillo macizo, realizada con medios manuales, incluso carga manual y transporte de material sobrante a vertedero. Medido el volumen teórico inicial.					
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
TP00100	10,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	161,10	
TP00200	2,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	36,69	
MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
Costes Directos					232,88
13,00% Costes indirectos					30,27
TOTAL					263,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y TRES con QUINCE CÉNTIMOS

Grupo 06RLL: Limpieza y tratamientos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06RLL00001	m	BARRERA HORZ. ANTIHUMEDAD CAPILAR, MUROS 30 cm			
Formación de barrera horizontal contra humedad ascendente por capilaridad en muros de fábrica de ladrillo macizo hasta 30 cm de espesor, realizada mediante taladros al tresbolillo de 20-25 mm de diám. cada 150 mm e/e, llenado de orificios con liquido de cristalización mediante inyecciones sucesivas hasta saturación del muro, incluso perforación por medios mecánicos y relleno de fisuras mediante inyección de lechada de cemento. Medida la longitud ejecutada.					
TO00700	0,500 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	8,50	
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
XI02900	3,600 kg	IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZACIÓN	10,27	36,97	
MW00200	0,250 h	TALADRO ELÉCTRICO	4,19	1,05	
Costes Directos					53,19
13,00% Costes indirectos					6,91
TOTAL					60,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con DIEZ CÉNTIMOS

06RLL00010	m	BARRERA HORZ. ANTIHUMEDAD CAPILAR, MUROS 60 cm			
Formación de barrera horizontal contra humedad ascendente por capilaridad en muros de fábrica de ladrillo macizo hasta 60 cm de espesor, realizada mediante taladros al tresbolillo de 20-25 mm de diám. cada 150 mm e/e, llenado de orificios con liquido de cristalización mediante inyecciones sucesivas hasta saturación del muro, incluso perforación por medios mecánicos y relleno de fisuras mediante inyección de lechada de cemento. Medida la longitud ejecutada.					
TO00700	1,000 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	16,99	
TP00100	0,700 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,28	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
XI02900	7,200 kg	IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZACIÓN	10,27	73,94	
MW00200	0,500 h	TALADRO ELÉCTRICO	4,19	2,10	
Costes Directos					106,37
13,00% Costes indirectos					13,83
TOTAL					120,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con VEINTE CÉNTIMOS

06RLL00100	m2	ENFOSCADO MAESTREADO CON MORTERO DE DRENADO			
Enfoscado maestreado con mortero de drenado y anticondensación, tipo draining, sobre fábrica de ladrillo o piedra, de 2 cm de espesor. Medida la superficie ejecutada					
TO00700	0,350 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	5,95	
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
GM01000	32,000 kg	MORTERO DRAINING	0,68	21,76	
Costes Directos					33,35
13,00% Costes indirectos					4,34
TOTAL					37,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06RLL00500	m	BARRERA ANTIHUMEDAD CAPILAR, SIST. TRABER, MUROS 60 cm			
Tratamiento de muros contra humedad por capilaridad, mediante formación de barrera en base por electro-osmosis-foresis (sistema traber), hasta un espesor de 60 cm, incluso perforaciones, conexionado y p.p. de tomas de tierra. Medida la longitud ejecutada.					
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
TO00700	0,500 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	8,50	
XW01000	4,000 u	ELECTRODO SISTEMA ELECTRO-OSMOSIS-FORESIS	1,20	4,80	
IE11300	0,300 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	6,01	
GW00300	6,000 l	LÍQUIDO DE FORESIS	14,36	86,16	
GM01100	3,000 kg	MORTERO FORESIS	7,34	22,02	
VW00400	3,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,08	
Costes Directos					136,63
13,00% Costes indirectos					17,76
TOTAL					154,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06RLL00510 m BARRERA ANTIHUMEDAD CAPILAR, SIST. TRABER, MUROS 80 cm

Tratamiento de muros contra humedad por capilaridad, mediante formación de barrera en base por electro-osmosis-foresis (sistema traber), hasta un espesor de 80 cm, incluso perforaciones, conexionado y p.p. de tomas de tierra. Medida la longitud ejecutada.

TO00700	0,550 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	9,34	
TP00100	0,550 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,86	
XW01000	5,500 u	ELECTRODO SISTEMA ELECTRO-OSMOSIS-FORESIS	1,20	6,60	
IE11300	0,400 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	8,01	
GW00300	8,000 l	LÍQUIDO DE FORESIS	14,36	114,88	
GM01100	4,000 kg	MORTERO FORESIS	7,34	29,36	
VW00400	3,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,14	

Costes Directos	178,19
13,00% Costes indirectos	23,16

TOTAL 201,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

06RLL00520 m BARRERA ANTIHUMEDAD CAPILAR, SIST. TRABER, MUROS 100 cm

Tratamiento de muros contra humedad por capilaridad, mediante formación de barrera en base por electro-osmosis-foresis (sistema traber), hasta un espesor de 1 m, incluso perforaciones, conexionado y p.p. de tomas de tierra. Medida la longitud ejecutada.

TO00700	0,600 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	10,19	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
GW00300	10,000 l	LÍQUIDO DE FORESIS	14,36	143,60	
IE11300	0,500 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	10,02	
XW01000	7,000 u	ELECTRODO SISTEMA ELECTRO-OSMOSIS-FORESIS	1,20	8,40	
GM01100	5,000 kg	MORTERO FORESIS	7,34	36,70	
VW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	

Costes Directos	219,78
13,00% Costes indirectos	28,57

TOTAL 248,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 06RLM: Macizados y recrecidos

06RLM00100 m3 MACIZADO DE CAJAS EN FÁBRICA DE LADRILLO MACIZO

Macizado de cajas en fábrica de ladrillo macizo, realizado con materiales de similares características. Medido el volumen teórico ejecutado.

TO02100	10,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	169,90	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
AGM01600	0,288 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	24,50	
FL01300	0,600 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	45,30	

Costes Directos	320,25
13,00% Costes indirectos	41,63

TOTAL 361,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06RLM00200 m2 RECRECIDO DE F. LADRILLO PERFORADO PARA REVESTIR 1 PIE

Recrido de fábrica de ladrillo perforado para revestir de un pie de espesor, hasta 0.50 m de altura, sobre hilada de asiento, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso limpieza y saneado de plano de asiento; construido según CTE DB SE-F. Medida la superficie ejecutada.

TO00100	1,149 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	19,52	
TP00100	0,575 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,26	
AGM00800	0,072 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	3,83	
FL01300	0,137 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	10,34	

Costes Directos	42,95
13,00% Costes indirectos	5,58

TOTAL 48,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06RLM01000		m2 CEGADO DE HUECO CON TABIQUE HUECO SENCILLO			
		Cegado de hueco con tabique de ladrillo hueco sencillo de 4 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso trabas con fábrica existente y retirada de escombros, construido según CTE DB SE-F. Medida la superficie del hueco.			
TO00100	0,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,50	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
FL00500	0,045 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,85	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,64	
				Costes Directos	16,34
				13,00% Costes indirectos	2,12
				TOTAL	18,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06RLM01100		m2 CEGADO DE HUECO CON TABICÓN HUECO DOBLE DE 7 cm			
		Cegado de hueco con tabicón de ladrillo hueco doble de 7 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso trabas con fábrica existente y retirada de escombros, construido según CTE DB SE-F. Medida la superficie del hueco.			
TO00100	0,600 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,19	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
FL00400	0,045 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	4,29	
AGM00800	0,018 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,96	
				Costes Directos	20,59
				13,00% Costes indirectos	2,68
				TOTAL	23,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con VEINTISIETE CÉNTIMOS

06RLM01200		m2 CEGADO DE HUECO CON CITARA HUECO DOBLE DE 7 cm			
		Cegado de hueco con citara de ladrillo hueco doble de 7 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso trabas con fábrica existente y retirada de escombros, construido según CTE DB SE-F. Medida la superficie del hueco.			
TO00100	0,846 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,37	
TP00100	0,422 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,80	
TP00200	0,025 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,40	
FL00400	0,068 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	6,48	
AGM00800	0,033 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,75	
				Costes Directos	29,80
				13,00% Costes indirectos	3,87
				TOTAL	33,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06RLM01300		m2 CEGADO DE HUECO CON CITARA L/PERFORADO T. PEQUEÑO REVESTIR			
		Cegado de hueco con citara de ladrillo perforado, taladro. pequeño, para revestir, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso trabas con fábrica existente y retirada de escombros, construido según CTE DB SE-F. Medida la superficie del hueco.			
TO00100	0,870 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	14,78	
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01	
TP00200	0,025 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,40	
FL01300	0,085 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	6,42	
AGM00800	0,038 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,02	
				Costes Directos	30,63
				13,00% Costes indirectos	3,98
				TOTAL	34,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 06RLR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 06RLS: Sustituciones y reposiciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06RLS00100	m	RELABRADO DE MOCHETA DE UN PIE DE ANCHURA CON CITARA DE L/P			
Relabrado de mocheta de un pie de anchura con citara de ladrillo perforado, taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante, incluso p.p. de trabas con la fábrica existente, construido según CTE DB SE-F. Medido la altura libre del hueco.					
TO00100	0,400 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
FL01300	0,022 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	1,66	
AGM00800	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,64	
				Costes Directos	15,54
				13,00% Costes indirectos	2,02
				TOTAL	17,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 06RLW: Varios

06RLW00100	m	CARGADERO CON VIGUETA AUTORR., ASIENTOS, EMPARCH. Y MACIZADOS			
Cargadero formado por vigueta de hormigón pretensado, incluso p.p. de asientos, emparchados y macizado con elementos de fábrica de ladrillo. Medida la longitud ejecutada.					
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
06WDD00005	1,000 m	CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE	14,20	14,20	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	23,03
				13,00% Costes indirectos	2,99
				TOTAL	26,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con DOS CÉNTIMOS

Apartado 06RM: Mixtas

Grupo 06RMA: Apertura y modificaciones de huecos

Grupo 06RMC: Cajeados y rebajes

Grupo 06RML: Limpieza y tratamientos

Grupo 06RMM: Macizados y recrecidos

Grupo 06RMR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 06RMS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 06RMW: Varios

Apartado 06RP: Piedra

Grupo 06RPA: Apertura y modificaciones de huecos

Grupo 06RPC: Cajeados y rebajes

Grupo 06RPL: Limpieza y tratamientos

Grupo 06RPM: Macizados y recrecidos

Grupo 06RPR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 06RPS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 06RPW: Varios

Apartado 06RT: Tapial

Grupo 06RTA: Apertura y modificaciones de huecos

Grupo 06RTC: Cajeados y rebajes

Grupo 06RTL: Limpieza y tratamientos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 06RTM: Macizados y recrecidos

Grupo 06RTR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 06RTS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 06RTW: Varios

Apartado 06RW: Varios

Grupo 06RWA: Apertura y modificaciones de huecos

Grupo 06RWC: Cajeados y rebajes

Grupo 06RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 06RWM: Macizados y recrecidos

06RWM00100 m3 FÁBRICA MACIZADO DE HUECOS L/P. T. PEQUEÑO, REVESTIR

Fabrica en macizado de huecos, con ladrillo perforado, taladro pequeño, para revestir, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso p.p de trabazón con fábricas existentes, construido según normas NBE-FL-90, RL-88 y NTE/FLL. Medido el volumen inicial ejecutado.

TO02100	4,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	67,96
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22
FL01300	0,600 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	45,30
AGM00800	0,300 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	15,95

Costes Directos	161,43
13,00% Costes indirectos	20,99

TOTAL 182,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 06RWR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 06RWS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 06RWW: Varios

Subcapítulo 06W: VARIOS

Apartado 06WD: Dinteles

Grupo 06WDD: Dinteles

06WDD00002 m DINTEL EN FÁBRICA DE UN PIE DE ESPESOR A CARA VISTA

Dintel en fábrica de un pie de espesor a cara vista, formado por escuadras obtenidas a partir de ladrillo perforado, recibidas con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, y hormigón armado con 2 redondos de 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios de encofrado, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.

TO00100	1,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	21,24
TP00100	0,625 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	10,07
FL01100	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,06
FL00500	0,010 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,63
CH02920	0,036 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,50
CA00320	1,800 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,46
AGM00800	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,37
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10

Costes Directos	39,43
13,00% Costes indirectos	5,13

TOTAL 44,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WDD00001	m	DINTEL EN FÁBRICA DE UN PIE DE ESPESOR PARA REVESTIR			
Dintel en fábrica de un pie de espesor para revestir formado por doble vigueta autorresistente de hormigón pretensado, incluso p.p. de emparchado con elementos de fábrica de ladrillo; según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.					
TO00100	0,363 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,17	
TP00100	0,187 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,01	
CV00200	2,040 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	7,22	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
FL00500	0,018 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,14	
				Costes Directos	18,88
				13,00% Costes indirectos	2,45
				TOTAL	21,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

06WDD00010	m	DINTEL EN FÁBRICA DE 20 cm DE ESPESOR CON BLOQUE HUECO			
Dintel en fábrica de 20 cm de espesor con bloque hueco de hormigón a cara vista, formado por piezas en forma de canal y hormigón armado con 2 redondos de 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios, apeos, avitolado de juntas y limpieza de paramentos; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.					
TO00100	0,242 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,11	
TP00100	0,121 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,95	
FB00800	2,575 u	BLOQUE HORMIGÓN DINTEL 1 C/V 20X20X40 cm	1,27	3,27	
CH02920	0,023 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,59	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	13,50
				13,00% Costes indirectos	1,76
				TOTAL	15,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

06WDD80015	m	DINTEL 19 cm ESP. PIEZA ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x19x19 cm			
Dintel de 19 cm espesor con zuncho especial cerámica de arcilla aligerada de 20x19x19 cm relleno con Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y dos redondos de diámetro 12 mm; incluso p.p. de elementos complementarios; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.					
TO00100	0,512 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,70	
TP00100	0,256 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,12	
FB80050	6,180 u	PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x19x19 cm	0,54	3,34	
CH02920	0,030 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,08	
CA00320	5,041 kg	ACERO B 500 S	0,81	4,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	22,87
				13,00% Costes indirectos	2,97
				TOTAL	25,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06WDD80020	m	DINTEL 24 cm ESP. PIEZA ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x24x19 cm			
Dintel de 24 cm espesor con pieza zuncho cerámica de arcilla aligerada de 20x24x19 cm relleno con Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y dos redondos de diámetro 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.					
TO00100	0,576 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	9,79	
TP00100	0,288 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,64	
FB80060	6,180 u	PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x24x19 cm	0,56	3,46	
CH02920	0,040 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	2,77	
CA00320	5,526 kg	ACERO B 500 S	0,81	4,48	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	25,69
				13,00% Costes indirectos	3,34
				TOTAL	29,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WDD80025 m DINTEL 29 cm ESP. PIEZA ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x29x19 cm

Dintel de 29 cm espesor con pieza zuncho cerámica de arcilla aligerada de 20x29x19 cm relleno con Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y dos redondos de diámetro 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.

TO00100	0,633 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	10,75	
TP00100	0,317 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,11	
FB80070	6,180 u	PIEZA DE ZUNCHO ARCILLA ALIGERADA 20x29x19 cm	0,65	4,02	
CA00320	5,754 kg	ACERO B 500 S	0,81	4,66	
CH02920	0,049 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	28,49
				13,00% Costes indirectos	3,70
				TOTAL	32,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

06WDD00003 m CARGADERO DE LADRILLO GAFA CON MORTERO

Cargadero de ladrillo gafa recibido con mortero de cemento M5 (1:6), armado con redondos de 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,242 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,11	
TP00100	0,121 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,95	
FL00200	0,005 mu	LADRILLO GAFA	87,34	0,44	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
CA00320	1,800 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,46	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	9,59
				13,00% Costes indirectos	1,25
				TOTAL	10,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06WDD00004 m CARGADERO DE PERFILES METALICOS

Cargadero de perfiles metálicos formado por 2 IPN-140 y emparchado con ladrillo hueco sencillo, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso p.p. de elementos complementarios y pintura de imprimación con minio. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,363 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,17	
TP00100	0,181 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,92	
FL00500	0,018 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,14	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
CA01500	30,000 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68	20,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	32,52
				13,00% Costes indirectos	4,23
				TOTAL	36,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06WDD00005 m CARGADERO FORMADO POR VIGUETA AUTORRESISTENTE

Cargadero formado por vigueta de hormigón pretensado, incluso p.p. de emparchado con elementos de fábrica de ladrillo. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,302 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,13	
TP00100	0,151 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,43	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
CV00200	1,020 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	3,61	
FL00500	0,018 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,14	
				Costes Directos	14,20
				13,00% Costes indirectos	1,85
				TOTAL	16,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WDD00006	m	CARGADERO HORMIGON ARMADO CON PIEZAS PREFABRICADAS			
Cargadero de hormigón armado formado por piezas prefabricadas de 25x7 cm, incluso armaduras y p.p. de moldes y elementos complementarios; ejecutada según EHE. Medida la longitud ejecutada.					
TO00100	0,363 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,17	
TP00100	0,181 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,92	
CA00320	2,500 kg	ACERO B 500 S	0,81	2,03	
CH02920	0,019 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	1,32	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	13,14
				13,00% Costes indirectos	1,71
				TOTAL	14,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06WDD80000	m	CARGADERO METALICO 2 IPN-140			
Cargadero de perfiles metálicos formado por 2 IPN-140 y emparchado con ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso p.p. de elementos complementarios y pintura de imprimación con minio, replanteo, nivelación, aplomado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
TO02100	0,270 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,59	
TP00100	0,270 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,35	
CA01500	30,000 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68	20,40	
FL00500	0,018 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,14	
AGM01000	0,026 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	2,00	
				Costes Directos	32,48
				13,00% Costes indirectos	4,22
				TOTAL	36,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SETENTA CÉNTIMOS

06WDD00021	m	CARGADERO 1/2 PIE C. VISTA A SARDINEL L. HUECO			
Cargadero en fábrica de medio pie de espesor, a cara vista, formado por una hilada a sardinel con escuadras obtenidas a partir de ladrillo perforado por tabla, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, relleno con Hormigón para armar HA-25/P/20/IIa, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y 2 redondos de 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios de encofrado, avitolado de juntas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.					
TO00100	1,000 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	16,99	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
FL00900	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	1,71	
AGM00800	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,21	
CA00320	1,800 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,46	
CH02920	0,018 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	1,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	30,78
				13,00% Costes indirectos	4,00
				TOTAL	34,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WDD00031 m CARGADERO 1/2 PIE C. VISTA A SARDINEL L. FINO PRENSADO

Cargadero en fábrica de medio pie de espesor a cara vista, formado por una hilada a sardinel con escuadras obtenidas a partir de ladrillo macizo fino prensado, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, relleno con Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, y 2 redondos de 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios de encofrado, avitolado de juntas y limpieza; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.

TO00100	1,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	25,49	
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,08	
FL00600	0,021 mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	9,97	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	
CA00320	1,800 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,46	
CH02920	0,018 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					51,51
13,00% Costes indirectos					6,70
TOTAL					58,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con VEINTIUN CÉNTIMOS

06WDD00041 m CARGADERO 1/2 PIE C. VISTA A SARDINEL L/M DE TEJAR

Cargadero en fábrica de medio pie de espesor, a cara vista; formado por una hilada a sardinel con escuadras obtenidas a partir de ladrillo macizo de tejar, recibidas con mortero de iguales características que el de la fábrica, relleno con Hormigón para armar HA-25 y dos redondos de 12 mm, incluso p.p. de elementos complementarios de encofrado, avitolado de juntas y limpieza, ejecutada según EHE; según CTE DB SE-F. Medido según la luz libre del hueco.

TO00100	1,190 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	20,22	
TP00100	0,590 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,50	
FL00800	0,021 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	5,64	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
CA00320	1,800 kg	ACERO B 500 S	0,81	1,46	
CH02920	0,018 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					39,44
13,00% Costes indirectos					5,13
TOTAL					44,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 06WDW: Varios

Apartado 06WF: Formación de pendientes

Grupo 07WFF: Formación de pendientes

06WFF00001 m2 FORM. PENDIENTE 0,75 m ALT. MEDIA, TABIQUES Y T. RASILLA

Formación de pendiente de 0,75 m de altura media formada por: tabiques separados 50 cm, de ladrillo hueco sencillo, recibidos con mortero M5 (1:6) y doble tablero de rasilla, recibido con pasta de yeso YG el primero y con mortero M5 (1:6) el segundo, incluso p.p. de limas construidas con citara aligerada, de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

FL01400	0,074 mu	LADRILLO RASILLA 24x11,5x2,5 cm	72,81	5,39	
AGM00500	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,68	
AGY00100	0,010 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98	
ATC00100	1,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	41,38	
FL00200	0,013 mu	LADRILLO GAFA	87,34	1,14	
FL00500	0,056 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	3,55	
Costes Directos					55,12
13,00% Costes indirectos					7,17
TOTAL					62,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WFF00002 m2 FORM. PEND. 0,75 m ALT. MEDIA, TABIQUES Y T. RASILLA CAPA MORT.

Formación de pendiente de 0,75 m de altura media formada por: tabiques separados 50 cm, de ladrillo hueco sencillo, recibidos con mortero M5 (1:6) y doble tablero de rasilla, recibido con pasta de yeso YG el primero y con mortero M5 (1:6) el segundo, capa de mortero M5 (1:6) de 4 cm de espesor, incluso p.p. de limas construidas con citara aligerada, de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

FL01400	0,074	mu	LADRILLO RASILLA 24x11,5x2,5 cm	72,81	5,39
FL00500	0,056	mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	3,55
FL00200	0,013	mu	LADRILLO GAFA	87,34	1,14
ATC00100	1,350	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	44,69
AGM00500	0,097	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,00
AGY00100	0,010	m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98
Costes Directos					60,75
13,00% Costes indirectos					7,90
TOTAL					68,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06WFF00003 m2 FORM. PENDIENTE 1,50 m ALT. MEDIA, PERF. TIPO "ZETA"

Formación de pendiente de 1,50 m de altura media formada por perfiles laminados en frío de acero galvanizado tipo zeta en las secciones adecuadas, incluso p.p. de citaras de ladrillo hueco de soporte, aislamiento con plancha de poliestireno rígido de 2 cm de espesor y rastreles de acero galvanizado tipo omega cada 31 cm. Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

QW00500	7,700	kg	PERFIL GALVANIZADO TIPO Z, U OMEGA	1,00	7,70
XT14000	0,024	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	4,29
WW00300	0,550	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,30
FL00200	0,023	mu	LADRILLO GAFA	87,34	2,01
ATC00100	0,550	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21
AGM00500	0,023	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,19
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					34,00
13,00% Costes indirectos					4,42
TOTAL					38,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

06WFF00004 m2 FORM. PENDIENTE 1,50 m ALT. MEDIA, TABICONES Y T. RASILLÓN

Formación de pendiente de 1,50 m de altura media formada por: tabicones aligerados separados 1 m, de ladrillo hueco doble de 7 cm y tablero de rasillón recibidos con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de limas construidas con citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

AGM00500	0,067	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,45
ATC00100	1,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	36,41
FL00400	0,064	mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	6,10
FL01500	4,346	u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,56
Costes Directos					50,52
13,00% Costes indirectos					6,57
TOTAL					57,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con NUEVE CÉNTIMOS

06WFF00005 m2 FORM. PENDIENTE 1,50 m ALT. MEDIA, TABICONES Y T. HORMIGÓN

Formación de pendiente de 1,50 m de altura media formada por: tabicones aligerados separados 1 m, de ladrillo hueco doble de 7 cm y tablero de placas de hormigón prefabricadas, recibidos con mortero M5 (1:6) y p.p. de limas construidas con citara aligerada, de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

FL00400	0,064	mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	6,10
FP00100	4,000	u	PLACA PREFABR. DE HORMIGÓN CÓN RESALTO	1,51	6,04
ATC00100	1,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	41,38
AGM00500	0,067	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,45
Costes Directos					56,97
13,00% Costes indirectos					7,41
TOTAL					64,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WFF00006 m2 FORM. PENDIENTE 1,50 m ALT. MEDIA, TABICONES Y T. RASILLÓN

Formación de pendiente de 1,50 m de altura media formada por: tabicones aligerados separados 1 m de ladrillo hueco doble de 7 cm y tablero de rasillón recibidos con mortero M5 (1:6), cada mortero M5 (1:6) de 4 cm de espesor, incluso p.p. de limas, construidas con capa de citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

ATC00100	1,220 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	40,38	
FL00400	0,064 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	6,10	
FL01500	4,346 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,56	
AGM00500	0,115 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,93	
				Costes Directos	56,97
				13,00% Costes indirectos	7,41
				TOTAL	64,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

06WFF00011 m2 FORM. PENDIENTE 0,75 m ALT. MEDIA, TABICONES Y T. RASILLÓN

Formación de pendiente de 0,75 m de altura media formada por: tabicones aligerados separados 1 m de ladrillo hueco doble de 7 cm y tablero de rasillón recibidos con mortero M5 (1:6) con plastificantes, incluso p.p. de limas, construidas con citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

FL01500	4,346 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,56	
AGM00800	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,77	
ATC00100	0,900 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	29,79	
FL00400	0,034 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,24	
				Costes Directos	40,36
				13,00% Costes indirectos	5,25
				TOTAL	45,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

06WFF00012 m2 FORM. PENDIENTE 0,75 m ALT. MEDIA, TABICONES Y T. RASILLÓN

Formación de pendiente de 0,75 m de altura media formada por: tabicones aligerados separados 1 m de ladrillo hueco doble de 7 cm y tablero de rasillón recibidos con mortero M5 (1:6) con plastificante, cada mortero M5 (1:6) con plastificante de 4 cm de espesor, incluso p.p. de limas, construidas con capa de citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6) con plastificante. Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

FL01500	4,346 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,56	
FL00400	0,034 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	3,24	
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
AGM00800	0,097 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	5,16	
				Costes Directos	46,06
				13,00% Costes indirectos	5,99
				TOTAL	52,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con CINCO CÉNTIMOS

06WFF00101 m2 FORM. PENDIENTE 0,75 m ALT. MEDIA, CITARA VIGUETAS AUTORRES.

Formación de pendiente de 0,75 m de altura media formada por: citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6) separada 3 m correas de viguetas autorresistentes pretensadas separadas 1,05 m faldón formado por placas de fibrocemento fijadas a correas, incluso p.p. de limas, construidas con citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.

AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
CV00200	0,850 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	3,01	
FL00200	0,015 mu	LADRILLO GAFA	87,34	1,31	
QP02500	1,050 m2	PLACA ONDULADA GRANONDA FIBROCEMENTO	7,68	8,06	
				Costes Directos	32,76
				13,00% Costes indirectos	4,26
				TOTAL	37,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WFF00151		m2 FORM. PENDIENTE 1,50 m ALT. MEDIA, CITARA VIGUETAS AUTORRES.			
Formación de pendiente de 1,50 m de altura media formada por: citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6) separada 3 m correas de viguetas autorresistentes pretensadas separadas 1,05 m faldón formado por placas de fibrocemento fijadas a correas, incluso p.p. de limas, construidas con citara aligerada de ladrillo gafa recibida con mortero M5 (1:6). Medida en proyección horizontal de fuera a fuera.					
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
QP02500	1,100 m2	PLACA ONDULADA GRANONDA FIBROCEMENTO	7,68	8,45	
CV00200	0,900 m	VIGUETA AUTORRESISTENTE PRETENSADA	3,54	3,19	
AGM00500	0,019 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,98	
FL00200	0,028 mu	LADRILLO GAFA	87,34	2,45	
				Costes Directos	48,17
				13,00% Costes indirectos	6,26
				TOTAL	54,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 07WFW: Varios

Apartado 06WM: Mochetas

Grupo 06WMM: Mochetas

06WMM00001	m	FORM. MOCHETA 1 PIE REVESTIR L. PERFORADO EN CITARA			
Formación de mocheta de un pie de anchura, en citara de ladrillo perforado para revestir, recibido con mortero de cemento M5 (1:6); construida según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.					
TO00100	0,121 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,06	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
FL01300	0,008 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	0,60	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
				Costes Directos	3,78
				13,00% Costes indirectos	0,49
				TOTAL	4,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTISIETE CÉNTIMOS

06WMM00002	m	FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA L. M. DE TEJAR EN CITARA			
Formación de mocheta de un pie de anchura en citara de ladrillo macizo de tejar, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.					
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
FL00800	0,012 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	3,22	
AGM00500	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,26	
				Costes Directos	9,74
				13,00% Costes indirectos	1,27
				TOTAL	11,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con UN CÉNTIMOS

06WMM00003	m	FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA L. PERFORADO TP EN CITARA			
Formación de mocheta de un pie de anchura en citara de ladrillo perforado taladro pequeño, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.					
TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
FL01100	0,008 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	0,92	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
				Costes Directos	7,33
				13,00% Costes indirectos	0,95
				TOTAL	8,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WMM00006 m FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA L. PERFORADO TG EN CITARA

Formación de mocheta de un pie de anchura en citara de ladrillo perforado taladro grande, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.

TO00100	0,250 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
FL00900	0,008 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	0,76	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	7,29
				13,00% Costes indirectos	0,95
				TOTAL	8,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

06WMM00008 m FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA C. "FINO" PRENS. EN CITARA

Formación de mocheta de un pie de anchura en citara de ladrillo macizo fino prensado, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.

TO00100	0,375 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,37	
TP00100	0,190 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,06	
FL00600	0,009 mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	4,27	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	
				Costes Directos	13,86
				13,00% Costes indirectos	1,80
				TOTAL	15,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06WMM00101 m FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA L. PERFORADO EN FAB. 1 PIE

Formación de mocheta de un pie de anchura en fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.

TO00100	0,375 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,37	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
FL80190	0,008 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x7 cm	98,97	0,79	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	
				Costes Directos	10,22
				13,00% Costes indirectos	1,33
				TOTAL	11,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06WMM00102 m FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA L. M. DE TEJAR EN FAB. 1 PIE

Formación de mocheta de un pie de anchura en fábrica de ladrillo macizo de tejar de un pie de espesor, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.

TO00100	0,375 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	6,37	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
FL00800	0,012 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	3,22	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	
				Costes Directos	12,65
				13,00% Costes indirectos	1,64
				TOTAL	14,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WMM00108	m	FORM. MOCHETA 1 PIE C. VISTA L. "FINO" PRENS. EN FAB. 1 PIE			
Formación de mocheta de un pie de anchura en fábrica de ladrillo macizo fino prensado de un pie de espesor, a cara vista, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.					
TO00100	0,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	8,50	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
FL00600	0,008 mu	LADRILLO MACIZO FINO PRENSADO	474,69	3,80	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	
				Costes Directos	16,49
				13,00% Costes indirectos	2,14
				TOTAL	18,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

06WMM00201	m	FORM. MOCHETA 20 cm FÁBRICA DE BLOQUE			
Formación de mocheta de 20 cm de anchura en fábrica de bloque hueco de hormigón de 20 cm de espesor, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), construida según según CTE DB SE-F. Medida según la altura libre del hueco.					
TO00100	0,310 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,27	
TP00100	0,155 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,50	
FB00100	0,007 u	BLOQUE HORMIGÓN DE CARGA 20X20X40 cm 1C/V	1,06	0,01	
AGM00800	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,16	
				Costes Directos	7,94
				13,00% Costes indirectos	1,03
				TOTAL	8,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 06WMW: Varios

Apartado 06WP: Peldaños

Grupo 06WPP: Peldaños

06WPP00001	m	FORMACIÓN DE PELDAÑO CON LADRILLO HUECO			
Formación de peldaño con ladrillos hueco sencillo y doble, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo. Medida según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
TO00100	0,302 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	5,13	
TP00100	0,151 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,43	
FL00300	0,010 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	0,98	
FL00500	0,010 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,63	
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77	
				Costes Directos	9,94
				13,00% Costes indirectos	1,29
				TOTAL	11,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTITRES CÉNTIMOS

06WPP80000	m	FORMACIÓN PELDAÑO PERFORADO 7 cm			
Formación de peldaño de escalera con ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso replanteo. Medida según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
TO02100	0,385 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,54	
TP00200	0,385 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,14	
FL80140	0,026 mu	LADRILLO PERFORADO TOSCO 24X11,5X7 cm	120,10	3,12	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
				Costes Directos	16,83
				13,00% Costes indirectos	2,19
				TOTAL	19,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DOS CÉNTIMOS

Grupo 06WPW: Varios

Apartado 06WW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 06WWR: Recibidos

06WWR80000 m2 RECIBIDO DE CERCOS EN DIVISIONES INTERIOR (TABIQUES)

Recibido de cercos o precercos de cualquier material en divisiones interiores (tabiques), con pasta de yeso negro, incluso aplomado y nivelado. Medida la superficie realmente ejecutada.

TO02100	0,310 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,27	
TA00100	0,310 h	AYUDANTE	16,28	5,05	
WW80010	0,105 kg	PUNTAS 20x100 cm	7,42	0,78	
AGY00100	0,009 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,88	
				Costes Directos	11,98
				13,00% Costes indirectos	1,56
				TOTAL	13,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06WWR80010 m2 RECIBIDO DE CERCOS EN DIVISIONES INTERIOR (MUROS)

Recibido de cercos o precercos de cualquier material en divisiones interiores (muros), con pasta de yeso negro, incluso aplomado y nivelado. Medida la superficie realmente ejecutada.

TO02100	0,430 h	OFICIAL 1ª	16,99	7,31	
TA00100	0,430 h	AYUDANTE	16,28	7,00	
WW80010	0,135 kg	PUNTAS 20x100 cm	7,42	1,00	
AGY00100	0,030 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	2,93	
				Costes Directos	18,24
				13,00% Costes indirectos	2,37
				TOTAL	20,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

06WWR80060 m2 RECIBIDO DE CERCOS EN CERRAM. EXTERIORES (FAB. REVESTIR)

Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, con mortero de cemento M5 (1:6), incluso aplomado y nivelado. Medida la superficie realmente ejecutada.

TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
TA00100	0,350 h	AYUDANTE	16,28	5,70	
WW80010	0,090 kg	PUNTAS 20x100 cm	7,42	0,67	
AGM00500	0,030 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,55	
				Costes Directos	13,87
				13,00% Costes indirectos	1,80
				TOTAL	15,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06WWR80070 m2 RECIBIDO DE CERCOS EN CERRAM. EXTERIORES (FAB. VISTA)

Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior de fábrica vista, con mortero de cemento M5 (1:6), incluso aplomado y nivelado. Medida la superficie realmente ejecutada.

TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TA00100	0,400 h	AYUDANTE	16,28	6,51	
WW80010	0,090 kg	PUNTAS 20x100 cm	7,42	0,67	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
				Costes Directos	16,04
				13,00% Costes indirectos	2,09
				TOTAL	18,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WWR80200 m RECIBIDO DE BARANDILLA MET/MAD EN ESCALERAS

Recibido de barandilla metálica o de madera en escaleras, con mortero de cemento M5 (1:6), anclajes en peldaños con apertura y tapado de huecos para garras, incluso aplomado, nivelado y limpieza. Medida la longitud en verdadera magnitud.

TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
AGM00500	0,050 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,58	
Costes Directos					19,14
13,00% Costes indirectos					2,49
TOTAL					21,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

06WWR80210 m RECIBIDO DE BARANDILLA METÁLICA EN BALCONES

Recibido de barandilla metálica en balcones o terrazas, con mortero de cemento M5 (1:6), anclajes en peldaños con apertura y tapado de huecos para garras, incluso aplomado, nivelado y limpieza. Medida la longitud realmente ejecutada.

TO02200	0,650 h	OFICIAL 2ª	16,57	10,77	
TP00200	0,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	10,37	
AGM00500	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,36	
Costes Directos					21,50
13,00% Costes indirectos					2,80
TOTAL					24,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con TREINTA CÉNTIMOS

06WWR80220 m2 RECIBIDO DE REJAS EN FÁBRICA DE LADRILLO

Recibido de reja con garras empotradas 15 cm en muros de fábrica de ladrillo, con mortero de cemento M5 (1:6), con apertura y tapado de huecos para garras, incluso aplomado, nivelado y limpieza. Medida la superficie realmente ejecutada.

TO02200	0,650 h	OFICIAL 2ª	16,57	10,77	
TP00200	0,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,96	
AGM00500	0,009 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,46	
Costes Directos					23,19
13,00% Costes indirectos					3,01
TOTAL					26,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con VEINTE CÉNTIMOS

06WWR80230 m2 RECIBIDO DE REJAS EN FÁBRICA DE MAMPOSTERÍA

Recibido de reja con garras empotradas 15 cm en muros de mampostería, con mortero de cemento M5 (1:6), con apertura y tapado de huecos para garras, incluso aplomado, nivelado y limpieza. Medida la superficie realmente ejecutada.

TO02200	0,900 h	OFICIAL 2ª	16,57	14,91	
TP00200	0,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,36	
AGM00500	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,36	
Costes Directos					29,63
13,00% Costes indirectos					3,85
TOTAL					33,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06WWR80240 m RECIBIDO DE PASAMANOS METÁLICO O MADERA

Recibido de pasamanos de madera o metálico con pasta de yeso negro, con apertura y tapado de huecos para garras, incluso aplomado, nivelado y limpieza. Medida la longitud realmente ejecutada.

TO02200	0,340 h	OFICIAL 2ª	16,57	5,63	
TP00200	0,340 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,42	
WW80010	0,300 kg	PUNTAS 20x100 cm	7,42	2,23	
AGM00500	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,36	
Costes Directos					13,64
13,00% Costes indirectos					1,77
TOTAL					15,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WWR80250	m2	RECIBIDO DE CIERRE METÁLICO ENROLLABLE			
Recibido de cierre metálico enrollable calado ó ciego, con mortero de cemento M5 (1:6), compuesto por recibido de guías, mecanismos de cierre, cajón recogedor de cierre, montaje en su caso de motor (no incluido este ni la conexión eléctrica), anclajes para cerraduras y colocación, incluso sellado de juntas, apertura y tapado de huecos para garras, nivelado y limpieza. Medida la superficie libre del hueco.					
TO02100	0,880 h	OFICIAL 1ª	16,99	14,95	
TP00200	0,880 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,04	
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77	
Costes Directos					29,76
13,00% Costes indirectos					3,87
TOTAL					33,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

06WWR80260	m2	RECIBIDO DE CARPINTERÍA METÁLICA EN CANCELAS			
Recibido de cancela exterior abatible ó corredera, de cualquier tipo de material, con mortero de cemento cemento M5 (1:6), incluso sellado de juntas, apertura y tapado de huecos para garras, nivelado y limpieza. Medida la superficie de la cancela.					
TO02100	0,430 h	OFICIAL 1ª	16,99	7,31	
TP00200	0,430 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,86	
AGM00500	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,62	
Costes Directos					14,79
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

06WWR80300	m	RECIBIDO DE CAPIALZADO DE PERSIANA ENROLLABLE			
Recibido de bastidor de capialzado para registro de persiana enrollable, con pasta de yeso negro, incluso sellado de juntas, apertura de huecos para garras, nivelado, aplomado del marco y limpieza. Medida la longitud realmente ejecutada.					
TO02100	0,600 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,19	
TA00100	0,600 h	AYUDANTE	16,28	9,77	
WW80020	0,120 kg	PUNTAS 17X70	7,36	0,88	
AGY00100	0,011 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,08	
Costes Directos					21,92
13,00% Costes indirectos					2,85
TOTAL					24,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06WWR80310	u	RECIBIDO DE MECANISMO DE PERSIANA ENROLLABLE			
Recibido de mecanismos de persiana enrollable colocada en ventanas, compuesto por eje, polea y demás accesorios, con pasta de yeso negro, incluso apertura de hueco para alojamiento del recogedor, sellado de juntas y limpieza. Medida la unidad realmente ejecutada.					
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
WW80020	0,120 kg	PUNTAS 17X70	7,36	0,88	
AGY00100	0,008 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,78	
Costes Directos					14,84
13,00% Costes indirectos					1,93
TOTAL					16,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WWR80330	u	RECIBIDO DE CIERRE DE PERSIANA DE LIBRILLO			
Recibido de persiana de librillo con correas y topes, con mortero de cemento M5 (1:6), incluso apertura de huecos para garras, sellado de juntas, nivelado, aplomado del marco y limpieza. Medida la unidad realmente ejecutada.					
TO02100	1,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	23,79	
TP00100	1,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	22,55	
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
			Costes Directos		46,39
			13,00% Costes indirectos		6,03
TOTAL					52,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 06WWT: Tableros

06WWT00001	m2	TABLERO DE LADRILLO HUECO CON MORTERO			
Tablero de ladrillo hueco sencillo recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso p.p. de elementos resistentes complementarios y apeos. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
AGM00500	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,62	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		17,36
			13,00% Costes indirectos		2,26
TOTAL					19,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

06WWT00002	m2	TABLERO DE LADRILLO HUECO CON PASTA DE YESO			
Tablero de ladrillo hueco sencillo recibido con pasta de yeso YG, incluso p.p. de apeos. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
AGY00100	0,012 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,17	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		15,71
			13,00% Costes indirectos		2,04
TOTAL					17,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06WWT00003	m2	DOBLE TABLERO DE LADRILLO HUECO SENCILLO			
Doble tablero de ladrillo hueco sencillo, el primero recibido con pasta de yeso YG y el segundo con mortero de cemento M5 (1:6), incluso p.p. de apeos. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
FL00500	0,074 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	4,69	
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77	
AGY00100	0,012 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,17	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		30,40
			13,00% Costes indirectos		3,95
TOTAL					34,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WWT00011 m2 TABLERO DE RASILLÓN RECIBIDO CON MORTERO

Tablero de rasillón, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, incluso p.p. de elementos resistentes complementarios y apeos. Medido en verdadera magnitud.

ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
FL01500	4,240 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,45	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					17,46
13,00% Costes indirectos					2,27
TOTAL					19,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

06WWT00012 m2 TABLERO DE RASILLÓN RECIBIDO CON PASTA DE YESO

Tablero de rasillón, recibido con pasta de yeso YG, incluso p.p. de apeos. Medido en verdadera magnitud.

ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
FL01500	4,240 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,45	
AGY00100	0,005 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,49	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					15,47
13,00% Costes indirectos					2,01
TOTAL					17,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

06WWT80000 m2 TABLERO DE RASILLONES MACHIEMBRADOS 100 cm S/IPN

Tablero formado por perfiles de acero IPN-80 separados 1 m, y rasillón machihembrado de 100x25x4 cm, capa de compresión de 2 cm de hormigón y mallazo de acero 150x300x6 mm, incluso apertura de huecos para recibir perfiles, replanteo, nivelación, aplomado, humedecido de las piezas, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos.

TO02100	0,650 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,04	
TA00100	0,650 h	AYUDANTE	16,28	10,58	
FL01500	4,000 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,20	
AGM01000	0,010 m3	MORTERO CEM. BLANCO M5 (1:6) BL II/A-L 42,5 R + PLAST.	77,08	0,77	
CA00900	6,240 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,83	5,18	
CA00620	2,050 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,91	
CH04020	0,020 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	1,24	
Costes Directos					34,92
13,00% Costes indirectos					4,54
TOTAL					39,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06WWT00051 m2 EMPALOMADO 50 cm ALT. MEDIA TABIQUILLOS Y T. RASILLA

Empalomado de 50 cm de altura media, formado por tabiquillos aligerados de ladrillo cerámico hueco sencillo de 24x11,5x4 cm, separados 50 cm, con doble tablero de rasillón de 50x20x4 cm, recibido el primero con pasta de yeso YG, y el segundo con mortero de cemento M5 (1:6), capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm, incluso replanteo, nivelación, aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.

ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
FL01400	0,074 mu	LADRILLO RASILLA 24x11,5x2,5 cm	72,81	5,39	
AGM00800	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,65	
AGY00100	0,010 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98	
CA00620	2,050 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,91	
CH04020	0,020 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	1,24	
Costes Directos					38,35
13,00% Costes indirectos					4,99
TOTAL					43,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WWT00056 m2 EMPALOMADO 50 cm ALT. MEDIA TABICONES Y T. RASILLÓN

Empalomado de 50 cm de altura media, formado por tabicones aligerados de ladrillo cerámico hueco doble de 24x11,5x7 cm, separados 1 m, con tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con plastificante, capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm, incluso replanteo, nivelación, aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
FL00200	0,019 mu	LADRILLO GAFA	87,34	1,66
FL01500	4,240 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,45
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53
CA00620	2,050 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,91
CH04020	0,020 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	1,24

Costes Directos 26,34

13,00% Costes indirectos 3,42

TOTAL 29,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06WWT80100 m2 EMPALOMADO 50 cm ALT. C/LAD. PERFORADO Y RASILLÓN

Recocado de 50 cm de altura media formado por tabiquillos aligerados de ladrillo perforado tosco de 24x11,5x7 cm, separados 1 m, con doble tablero de rasillón de 100x25x4 cm, recibido el primero con pasta de yeso YG, y el segundo con mortero de cemento M5 (1:6), capa de compresión de hormigón en masa de 2 cm de espesor y mallazo de acero 150x300x6 mm, incluso replanteo, nivelación, aplomado, humedecido de las piezas y limpieza. Medido deduciendo huecos en proyección horizontal.

TO02100	0,750 h	OFICIAL 1ª	16,99	12,74
TP00200	0,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,96
FL80000	0,019 mu	LADRILLO PERFORADO 24x11,5x5 cm	92,50	1,76
FL01500	4,240 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,45
AGM00800	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,53
CA00620	2,050 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 T EN MALLA	0,93	1,91
CH80100	0,020 m3	HORMIGÓN HA-35/B/20/Ia, SUMINISTRADO	104,00	2,08

Costes Directos 35,43

13,00% Costes indirectos 4,61

TOTAL 40,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con CUATRO CÉNTIMOS

06WWT80202 m POYATA ADOSADA CON TABLERO DE RASILLONES

Poyata adosada a la pared, de 80 cm de altura y 50 cm de profundidad, formada por: tabicones de ladrillo gafa cada 2 m, recibidos con mortero de cemento M5 (1:6), perfiles de acero S 275 JR para apoyos, y tablero de rasillones cerámicos, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17
FL01500	4,240 u	RASILLON CERAMICO 100x25x4 cm	1,05	4,45
FL00200	0,006 mu	LADRILLO GAFA	87,34	0,52
CA01500	9,000 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, VIGUETAS	0,68	6,12
AGM00500	0,028 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,44

Costes Directos 35,70

13,00% Costes indirectos 4,64

TOTAL 40,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 06WWW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WWW00000 m COBIJADO DE CÁMARA DE AIRE HASTA 25 cm L/M DE TEJAR

Cobijado de cámara de aire hasta 25 cm de anchura, con ladrillo macizo de tejar, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,120 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,04	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
FL00800	0,009 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	2,42	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	5,70
				13,00% Costes indirectos	0,74
				TOTAL	6,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

06WWW00001 m COBIJADO DE CÁMARA DE AIRE HASTA 25 cm L/HUECO

Cobijado de cámara de aire hasta de 25 cm de anchura con ladrillo hueco sencillo, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,097 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,65	
TP00100	0,048 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,77	
FL00500	0,010 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,63	
AGM00800	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,27	
				Costes Directos	3,32
				13,00% Costes indirectos	0,43
				TOTAL	3,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06WWW00002 m COBIJADO DE CÁMARA DE AIRE HASTA 25 cm L/PERFORADO

Cobijado de cámara de aire hasta 25 cm de anchura con ladrillo perforado recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante. Medida la longitud ejecutada.

TO00100	0,097 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	1,65	
TP00100	0,048 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,77	
FL01300	0,009 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	0,68	
AGM00800	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,43	
				Costes Directos	3,53
				13,00% Costes indirectos	0,46
				TOTAL	3,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

06WWW00005 m EMPARCHADO DE FRENTES DE FORJADO CON LADRILLO HUECO

Emparchado de frentes de forjado con ladrillo hueco sencillo, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante; según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
FL00500	0,011 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,70	
AGM00800	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,32	
				Costes Directos	4,33
				13,00% Costes indirectos	0,56
				TOTAL	4,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WWW00007 m EMPARCHADO LAD. C. VISTA FRENTE DE FORJADO CON PLAQUETAS

Emparchado a cara vista de frentes de forjado, realizado con plaqueta obtenida a partir de ladrillo perforado, recibido con mortero bastardo de cemento y cal (1:0,5:4); según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
FL01100	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,06	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,51	
				Costes Directos	10,85
				13,00% Costes indirectos	1,41
				TOTAL	12,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

06WWW00010 m2 EMPARCHADO DE PARAMENTOS VERTICALES CON LADRILLO HUECO

Emparchado de paramentos verticales con fábrica de ladrillo hueco sencillo de 4 cm de espesor, recibido con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante; según CTE DB SE-F. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
				Costes Directos	10,35
				13,00% Costes indirectos	1,35
				TOTAL	11,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA CÉNTIMOS

06WWW00011 m EMPARCHADO A CARA VISTA SARDINEL DE FRENTE DE FORJADO

Emparchado a cara vista formando sardinel de frente de forjado, realizado con plaqueta obtenida a partir de ladrillo hueco por tabla, recibido con mortero de cemento M5 (1:6); según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
FL00900	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	1,71	
AGM00800	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,32	
				Costes Directos	18,58
				13,00% Costes indirectos	2,42
				TOTAL	21,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN

06WWW00012 m EMPARCHADO C. VISTA FRENTE DE FORJADO CON PLAQUETAS

Emparchado a cara vista de frente de forjado, realizado con plaqueta obtenida a partir de ladrillo hueco por tabla, recibido con mortero de cemento M5 (1:6); según CTE DB SE-F. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,220 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,28	
FL00900	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA CARA VISTA	94,76	1,71	
AGM00800	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,32	
				Costes Directos	9,31
				13,00% Costes indirectos	1,21
				TOTAL	10,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

06WWW81010 m2 EMPARCHADO PIEZAS ARCILLA ALIGERADA 30x4,8x19 cm

Emparchado con piezas cerámicas de arcilla aligerada machihembradas de dimensiones 30x4,8x19 cm, recibidas con mortero de cemento M5 (1:6) con plastificante; según CTE DB SE-F. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
FB80080	18,070 u	PIEZA DE EMPARCHE ARCILLA ALIGERADA 30x4,8x19 cm	0,31	5,60	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
				Costes Directos	13,60
				13,00% Costes indirectos	1,77
				TOTAL	15,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WWW81020	m2	EMPARCHADO PIEZAS ARCILLA ALIGERADA 30x9,6x19 cm Emparchado con piezas machihembradas de arcilla aligerada de dimensiones 30x9,6x19 cm, recibido con mortero M4 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río; según CTE DB SE-F. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
FB80090	18,070 u	PIEZA DE EMPARCHE ARCILLA ALIGERADA 30x9,6x19 cm	0,61	11,02	
AGM00800	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,38	
				Costes Directos	22,33
				13,00% Costes indirectos	2,90
				TOTAL	25,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS

06WWW00020	m	CORNISA O IMPOSTA DE HORMIGÓN ARMADO DE 30X30 cm Cornisa o imposta de hormigón armado de 30x30 cm de sección capaz máxima, medida desde la superficie exterior del paramento, incluso encofrado con molde de escayola, armaduras, Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso desencofrado; ejecutada según EHE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
CH02920	0,052 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	3,60	
CM01100	1,000 m	MOLDE ESCAYOLA ENCOFRADO CORNISA 30x30 cm	15,55	15,55	
CA00320	4,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	3,24	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	46,66
				13,00% Costes indirectos	6,07
				TOTAL	52,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

06WWW00021	m	CORNISA O IMPOSTA DE 30X30 cm DE L/GAFA Cornisa o imposta de 30x30 cm de sección capaz máxima, medida desde la superficie exterior del paramento, formada con ladrillo gafa, recibidos con mortero M5 (1:6), incluso revestido exterior con el mismo mortero extendido con terraja. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
FL00200	0,027 mu	LADRILLO GAFA	87,34	2,36	
AGM00800	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,91	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	54,22
				13,00% Costes indirectos	7,05
				TOTAL	61,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con VEINTISIETE CÉNTIMOS

06WWW00022	m	CORNISA O IMPOSTA DE 30X30 cm DE L/MACIZO DE TEJAR Cornisa o imposta de 30x30 cm de sección capaz máxima, medida desde la superficie exterior del paramento, formada con ladrillos macizos de tejar recibidos con mortero bastardo de cemento y cal (1:0,5:4), incluso avitolado de juntas y limpieza de paramento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	1,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	36,41	
FL00800	0,032 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	8,59	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
				Costes Directos	45,85
				13,00% Costes indirectos	5,96
				TOTAL	51,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
06WWW00041	m	CORNISA O IMPOSTA DE HORMIGÓN ARMADO DE 50X50 cm			
Cornisa o imposta de hormigón armado de 50x50 cm de sección capaz máxima, medida desde la superficie exterior del paramento, incluso encofrado con molde de escayola, armaduras, Hormigón para armar HA-25/P/20/Ila, consistencia plástica y tamaño máximo del árido 20 mm, incluso desencofrado; ejecutada según EHE. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	1,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	57,93	
CH02920	0,143 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	9,91	
CM01200	1,000 m	MOLDE ESCAYOLA ENCOFRADO CORNISA 50x50 cm	28,99	28,99	
CA00320	8,000 kg	ACERO B 500 S	0,81	6,48	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
Costes Directos					105,51
13,00% Costes indirectos					13,72
TOTAL					119,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con VEINTITRES CÉNTIMOS

06WWW80500	m	FORRADO CONDUCTOS VERTICALES LAD. H/S 4 cm			
Forrado de conducto de ventilación doble de 45x25 cm de sección, con ladrillo hueco sencillo de 24x12x4 cm, recibido con pasta de yeso negro y mortero de cemento M5 (1:6), incluso p.p. de remates y encuentros con cubierta. Medida la longitud realmente ejecutada.					
TO02100	0,480 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,16	
TA00100	0,480 h	AYUDANTE	16,28	7,81	
FL00500	0,035 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,22	
AGM00500	0,080 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,12	
AGY00100	0,005 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,49	
Costes Directos					22,80
13,00% Costes indirectos					2,96
TOTAL					25,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06WWW80550	m	TABICADO SOPORTES LADRILLO H/S 4 cm			
Tabicado de soportes con ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con guarnecido de yeso negro y enlucido de yeso blanco, incluso humedecido de las piezas y limpieza, para una resistencia al fuego de 60 min. Medida la longitud realmente ejecutada.					
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
TP00200	1,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,95	
FL00500	0,032 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,03	
AGM00500	0,020 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,03	
AGY00100	0,014 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,37	
AGY00200	0,003 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,30	
Costes Directos					37,67
13,00% Costes indirectos					4,90
TOTAL					42,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

06WWW80560	m	TABICADO VIGAS LADRILLO H/S 4 cm			
Tabicado de vigas con ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), con guarnecido de yeso negro y enlucido de yeso blanco, incluso humedecido de las piezas y limpieza, para una resistencia al fuego de 60 min. Medida la longitud realmente ejecutada.					
TO02100	0,800 h	OFICIAL 1ª	16,99	13,59	
TP00200	0,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	12,76	
FL00500	0,028 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,78	
AGM00500	0,023 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,19	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,004 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,41	
Costes Directos					31,20
13,00% Costes indirectos					4,06
TOTAL					35,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

06WWW80610 m FORMACION DE ESTANTERÍA P. CARTON-YESO 30 cm DE FONDO

Formación de estantería de 300 mm de fondo, con placa de yeso laminado de 50 mm de espesor, formado por dos placas de 10 mm, unidas por un trillaje de cartón especial que rigidiza el conjunto, incluso nivelación, ejecución de ángulos, y repaso de juntas con cinta y limpieza. Medida la longitud realmente ejecutada.

TO00500	0,885 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	15,04
TA00100	0,885 h	AYUDANTE	16,28	14,41
DW80020	1,100 m	BALDA YESO LAMINADO CON TRILLAJE DE CARTÓN 300X50 mm	4,35	4,79
GP80030	1,000 kg	PASTA PARA JUNTAS YESO	1,59	1,59
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 41,63

13,00% Costes indirectos 5,41

TOTAL 47,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con CUATRO CÉNTIMOS

06WWW80650 u FORMACION DE CHIMENEA FRANCESA C/LAD. REFRACTARIO

Chimenea francesa ejecutada ""in situ"" con ladrillo refractario 22x11x4 cm, recibido con mortero M5 de cemento CEM II/A-L 32,5 N y arena de río, formación de campana de humos, cortafuegos de chapa de acero regulable, conducto de humos hasta forjado, incluso tabicado externo, guarnecido de yeso negro y enlucido de yeso blanco, replanteo, nivelación, aplomado y limpieza. Medida la unidad terminada.

TO02100	32,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	543,68
TA00100	32,000 h	AYUDANTE	16,28	520,96
FL80220	0,225 mu	LADRILLO REFRACTARIO 22x11x4 cm	295,20	66,42
FL00400	0,025 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 7 cm	95,24	2,38
FL00500	0,135 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	8,56
AGY00100	0,200 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	19,55
AGY00200	0,020 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	2,03
WW80030	1,000 ud	CORTAFUEGOS DE CHAPA DE ACERO	65,88	65,88
AGM00500	0,250 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	12,89

Costes Directos 1.242,35

13,00% Costes indirectos 161,51

TOTAL 1.403,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

06WWW80700 m TABICADO DE FALDONES DE BAÑERA

Tabicado de faldón de bañera, realizado con ladrillo cerámico hueco sencillo 24x11,5x4 cm, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso humedecido de las piezas y limpieza. Medida la longitud realmente ejecutada.

TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98
FL00500	0,019 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,20
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15

Costes Directos 17,83

13,00% Costes indirectos 2,32

TOTAL 20,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 07: CUBIERTAS

Subcapítulo 07H: HORIZONTALES

Apartado 07HA: Ajardinadas

Grupo 07HAE: Encuentros

07HAE00001 m ENCuentro FALDÓN PARA AJARDINAR CON PARAMENTOS

Encuentro de faldón para ajardinar con paramentos, incluso formación y relleno de rozas de 5x5 cm, refuerzos con membrana de betún modificado IBM-48 y enrasillado recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), material antirraíces y enfoscado de remate. Medida en verdadera magnitud.

QW00900	0,700	m2	TEJIDO ANTIRRAICES	1,12	0,78
XI01800	1,515	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	10,07
TO00700	0,225	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,82
ATC00100	0,320	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,59
AGM00500	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60
AGM01600	0,002	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,17
FL00500	0,010	mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,63
Costes Directos					27,66
13,00% Costes indirectos					3,60
TOTAL					31,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con VEINTISEIS CÉNTIMOS

07HAE00002 u ENCuentro FALDÓN PARA AJARDINAR CON SUMIDERO

Encuentro de faldón para ajardinar con sumidero, incluso caja para recibir la cazoleta formada por ladrillo hueco, refuerzo de membrana de betún modificado IBM-48, muro aparejado y rejilla de hierro fundido de 50x50 cm con cerco de perfil laminado L 50.5. Medida la unidad ejecutada.

FL01300	0,016	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	1,21
XI01800	1,010	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	6,72
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO00700	0,150	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	2,55
FL00300	0,040	mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	3,93
CA01600	8,000	kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	5,92
ATC00100	0,914	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	30,25
AGM00500	0,108	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,57
UA02500	1,000	u	REJILLA PLANA FUNDICIÓN DESMONTABLE DE 50x20 cm	12,44	12,44
Costes Directos					68,89
13,00% Costes indirectos					8,96
TOTAL					77,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 07HAF: Faldones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07HAF00001		m2 FALDÓN DE AZOTEA PARA AJARDINAR			
Faldón de azotea para ajardinar formado por barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, membrana de betún modificado IBM-48, capa de mortero de protección, material antirraíces, capas de grava, de arena y tierra de plantación con un espesor medio de 40 cm, incluso p.p. de solapes de la membrana impermeabilizante. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39	
AG00200	0,050 m3	GRAVA DIÁM. 16/32 mm	9,64	0,48	
UJ01800	0,400 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	3,35	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
QW00100	0,100 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79	
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11	
AA00300	0,030 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,30	
QW00900	1,100 m2	TEJIDO ANTIRRAÍCES	1,12	1,23	
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21	
				Costes Directos	41,04
				13,00% Costes indirectos	5,34
				TOTAL	46,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 07HAW: Varios

07HAW00001		m JUNTA DE DILATACIÓN EN FALDÓN PARA AJARDINAR PLOMO			
Junta de dilatación en faldón para ajardinar formada por maestras de tabicón de ladrillo hueco, plancha de plomo, mastic para relleno de juntas y refuerzo de membrana. Medida en verdadera magnitud.					
XI01700	2,020 m	MÁSTIC ASFÁLTICO PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	0,87	1,76	
AGM00500	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,41	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
FL00200	0,025 mu	LADRILLO GAFA	87,34	2,18	
QW00600	10,000 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	17,90	
				Costes Directos	33,84
				13,00% Costes indirectos	4,40
				TOTAL	38,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Apartado 07HN: No transitables

Grupo 07HNE: Encuentros

07HNE00001		m ENC. FALDÓN SOBRE TABIQUILLOS CON PARAMENTOS			
Encuentro de faldón sobre tabiquillos con paramentos, incluso zócalo de ladrillo y refuerzo con membrana de betún modificado IBM-48/M aluminio, con armadura de polietileno y autoprotección de aluminio gofrado. Medida en verdadera magnitud.					
XI02300	0,354 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 4 mm	8,25	2,92	
XI00800	0,040 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,06	
TO00700	0,055 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	0,93	
FL00500	0,004 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,25	
FL00300	0,011 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	1,08	
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
ATC00100	0,470 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	15,56	
				Costes Directos	21,32
				13,00% Costes indirectos	2,77
				TOTAL	24,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HNE00002 m ENC. FALDÓN S/HORM. ALIG. CON PARAMENTOS, MEMBR. BETÚN/ALUMINIO

Encuentro de faldón sobre hormigón aligerado con paramentos, incluso junta elástica, formación y relleno de roza de 5x5 cm, enfoscado y refuerzo con membrana de betún modificado IBM-48/M aluminio, con armadura de polietileno y autoprotección con aluminio gofrado. Medida en verdadera magnitud.

AGM00500	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,31
XI02300	0,404	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 4 mm	8,25	3,33
XI00800	0,040	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,06
ATC00100	0,185	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,12
TO00700	0,060	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,02
Costes Directos					10,84
13,00% Costes indirectos					1,41
TOTAL					12,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

07HNE00003 u ENC. FALDÓN DE GRAVILLA CON SUMIDERO, REF. MEMBRANA BETÚN

Encuentro de faldón con protección de gravilla con sumidero, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco y refuerzo de membrana de betún modificado IBM-48, doble armadura de polietileno. Medida la unidad ejecutada.

XI01800	1,010	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	6,72
AGM00500	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
ATC00100	0,070	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,32
FL00300	0,005	mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	0,49
TO00700	0,150	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	2,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					12,90
13,00% Costes indirectos					1,68
TOTAL					14,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

07HNE00012 m ENC. FALDÓN S/HORM. ALIG. CON PARAMENTO, SUP. PINT. MET. ANTIRR.

Encuentro de faldón sobre hormigón aligerado con paramentos, incluso junta elástica, formación y relleno de roza de 5x5 cm, enfoscado y refuerzo con lámina de PVC flexible de un solo componente de 1 mm adherida con cola de contacto, terminación autoprotégida con pintura metalizada antirreflectante. Medida en verdadera magnitud.

XI02600	0,222	kg	PINTURA METALIZADA ANTIRREFLECTANTE	5,00	1,11
XI01600	0,404	m2	LÁMINA VINILICA PVC FLEXIBLE 1 COMPT. 1 mm	7,15	2,89
XI00400	0,121	kg	COLA DE CONTACTO	7,45	0,90
TO00700	0,315	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	5,35
AGM00500	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,31
ATC00100	0,070	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,32
Costes Directos					12,88
13,00% Costes indirectos					1,67
TOTAL					14,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07HNE00013 u ENC. FALDÓN DE GRAVILLA CON SUMIDERO, REFUERZO LÁMINA DE PVC

Encuentro de faldón con protección de gravilla con sumidero, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco y refuerzo de lámina de PVC de 1,2 mm de espesor armada con fibra de poliéster. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,070	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,32
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
XI01500	1,010	m2	LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,2 mm	8,55	8,64
AGM00500	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
FL00300	0,005	mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	0,49
TO00700	0,150	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	2,55
Costes Directos					14,82
13,00% Costes indirectos					1,93
TOTAL					16,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 07HNF: Faldones

07HNF00001 m2 FALDÓN AZ. NO TRANSITABLE SOBRE TABIQUILLOS

Faldón de azotea no transitable formado por: tabiquillos separados 50 cm, capa de aislamiento con poliestireno expandido de 2 cm, doble tablero de ladrillo hueco sencillo recibidos, el primero con pasta de yeso y el segundo con mortero de cemento, capa de mortero de regulación, membrana de betún modificado IBM-48, con doble armadura de polietileno, capa de protección antipunzonamiento y capa de gravilla suelta de 5 cm, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

QW00800	1,100	m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99
XT14000	0,020	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	3,57
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI01800	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39
TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
FL00500	0,085	mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	5,39
ATC00100	0,445	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,73
AGY00100	0,012	m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,17
AGM00500	0,057	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,94
AG00700	0,050	m3	GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm	10,11	0,51
XI00800	0,505	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,81
Costes Directos					41,68
13,00% Costes indirectos					5,42
TOTAL					47,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

07HNF00002 m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 10 cm, SUP. GRAV., 1 MEMB. BETÚN

Faldón de azotea no transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, membrana de betún modificado IBM-48, con doble armadura de polietileno, capa de protección antipunzonamiento y capa de gravilla suelta de 5 cm de espesor, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

XI01800	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39
TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI00800	0,505	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,81
QW00100	0,100	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79
ATC00100	0,340	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,25
AG00700	0,050	m3	GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm	10,11	0,51
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
QW00800	1,100	m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99
Costes Directos					30,00
13,00% Costes indirectos					3,90
TOTAL					33,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con NOVENTA CÉNTIMOS

07HNF00003 m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 10 cm, SUP. ALUM., ARM. VELO/VIDRIO

Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, emulsión de betún, membrana de betún modificado, con armadura de velo de vidrio de 3 mm soldada totalmente a la cubierta y membrana de betún modificado autoprotegida con aluminio gofrado IBM-48/M aluminio, soldada a la anterior, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

QW00100	0,100	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
XI02200	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 2,6 kg	3,60	4,00
XI02100	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. VELO VIDRIO DE 3 mm	3,94	4,38
TO00700	0,200	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40
XI02700	3,030	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	4,97
ATC00100	0,185	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,12
XI00800	0,505	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,81
Costes Directos					28,55
13,00% Costes indirectos					3,71
TOTAL					32,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07HNF00004		m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 10 cm, SUP. GRAV., 2 MEMB. BETÚN			
Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, imprimación asfáltica en paramentos verticales, regolas y cazoletas, dos membranas de betún modificado doble armadura de polietileno IBM-48, contrapeadas a cubrejuntas y soldadas, capa de protección antipunzonamiento y capa de gravilla suelta de 5 cm de espesor. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00700	0,200 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40	
XI01800	2,222 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	14,78	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
XI00800	0,707 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	1,13	
QW00800	1,100 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99	
QW00100	0,100 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79	
ATC00100	0,385 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	12,74	
AG00700	0,050 m3	GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm	10,11	0,51	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
Costes Directos					40,90
13,00% Costes indirectos					5,32
TOTAL					46,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

07HNF00005		m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 10 cm, SUP. ALUM., ARM., POLIETIL.			
Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, emulsión de betún, membrana de betún modificado IBM-48/M aluminio, con armadura de polietileno y autoprotección con aluminio gofrado, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
XI00800	0,707 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	1,13	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
XI02300	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 4 mm	8,25	9,17	
QW00100	0,100 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
Costes Directos					27,63
13,00% Costes indirectos					3,59
TOTAL					31,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS

07HNF00012		m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 15 cm, SUP. GRAV., 1 MEMB. BETÚN			
Faldón de azotea no transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, membrana de betún modificado IBM-48, con doble armadura de polietileno, capa de protección antipunzonamiento y capa de gravilla suelta de 5 cm de espesor, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
AG00700	0,050 m3	GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm	10,11	0,51	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,375 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	12,41	
QW00100	0,150 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68	
QW00800	1,100 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
XI00800	0,505 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,81	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39	
Costes Directos					33,05
13,00% Costes indirectos					4,30
TOTAL					37,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HNF00013 m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 15 cm, SUP. ALUM., ARM. VELO/VIDRIO

Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, emulsión de betún, membrana de betún modificado, con armadura de velo de vidrio de 3 mm soldada totalmente a la cubierta y membrana de betún modificado autoprotegida con aluminio gofrado IBM-48/M aluminio, soldada a la anterior, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

XI02200	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 2,6 kg	3,60	4,00
XI02100	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. VELO VIDRIO DE 3 mm	3,94	4,38
XI00800	0,505	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	0,81
TO00700	0,200	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40
QW00100	0,150	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
XI02700	3,030	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	4,97
ATC00100	0,185	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,12
Costes Directos					30,44
13,00% Costes indirectos					3,96
TOTAL					34,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CUARENTA CÉNTIMOS

07HNF00014 m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 15 cm, SUP. GRAV., 2 MEMB. BETÚN

Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, imprimación asfáltica en paramentos verticales, regolas y cazoletas dos membranas de betún modificado con doble armadura de polietileno IBM-48, contrapeadas a cubrejuntas y soldadas, capa de protección antipunzonamiento y capa de gravilla suelta de 5 cm de espesor. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO00700	0,200	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI01800	2,222	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	14,78
XI00800	0,707	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	1,13
QW00100	0,150	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68
ATC00100	0,415	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,74
AG00700	0,050	m3	GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm	10,11	0,51
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
QW00800	1,100	m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99
Costes Directos					43,79
13,00% Costes indirectos					5,69
TOTAL					49,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

07HNF00015 m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 15 cm, SUP. ALUM., ARM. POLIETIL.

Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, emulsión de betún, membrana de betún modificado IBM-48/M aluminio, con armadura de polietileno y autoprotección con aluminio gofrado, incluso p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

QW00100	0,150	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI02300	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ALM. ARM. POLIETILENO DE 4 mm	8,25	9,17
TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
ATC00100	0,275	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,10
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
XI00800	0,707	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	1,13
Costes Directos					30,34
13,00% Costes indirectos					3,94
TOTAL					34,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07HNF00021	m2	FALDÓN AZ. NO TRANS. INVERTIDA			
Faldón de azotea invertida no transitable constituida por: formación de pendiente suave con mortero M2,5 (1:8); membrana de betún modificado IBM-48, con doble armadura de polietileno, capa difusora de vapor 70 gr/m2, panel aislante de poliestireno extrusionado de 30 mm de espesor y densidad 25 kg/m3, de juntas escalonadas a media madera, tejido antipunzonamiento de polipropileno de 100 gr/m2, y capa de protección de 5 cm de espesor con árido rodado, de 16 a 32 mm de diámetro. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
QW00800	1,100 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
QW01000	1,100 m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2	0,73	0,80	
ATC00100	0,445 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,73	
AGM00600	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	2,42	
AG00200	0,050 m3	GRAVA DIÁM. 16/32 mm	9,64	0,48	
QW00700	0,030 m3	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DE 25 kg/m3 DENSIDAD	182,25	5,47	
Costes Directos					33,98
13,00% Costes indirectos					4,42
TOTAL					38,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CUARENTA CÉNTIMOS

07HNF00051	m2	FALDÓN AZ. NO TRANS. S/HORM. 15 cm, SUP. PINT. ANTIRREFL.			
Faldón de azotea no transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, lámina vinílica de PVC flexible de 1 mm de espesor colocada adherida con cola de contacto y cubrejuntas del mismo material de 15 cm de ancho, terminación autoprottegida con pintura metalizada antirreflectante. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
TO00700	0,150 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	2,55	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
XI02600	0,505 kg	PINTURA METALIZADA ANTIRREFLECTANTE	5,00	2,53	
XI01600	1,162 m2	LÁMINA VINILICA PVC FLEXIBLE 1 COMPT. 1 mm	7,15	8,31	
XI00200	0,051 kg	ADHESIVO PVC LÍQUIDO	12,97	0,66	
QW00100	0,150 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68	
ATC00100	0,415 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,74	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
XI00400	0,303 kg	COLA DE CONTACTO	7,45	2,26	
Costes Directos					39,29
13,00% Costes indirectos					5,11
TOTAL					44,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CUARENTA CÉNTIMOS

07HNF00061	m2	FALDÓN AZ. NO TRANS. S/MORTERO M2,5 SUP. ARIDO 16-32 mm			
Faldón azotea no transitable, formado por: formación de pendiente con mortero M2,5 (1:8), fieltro geotextil separador, lámina de cloruro de polivinilo (PVC) de 1,2 mm armada con fibra de poliéster, incluso p.p. de remate perimetral visto fijado con perfil colaminado, panel aislante de poliestireno extrusionado de 30 mm de espesor y 25 kg/m3 de densidad, fieltro geotextil separador y capa de protección de 5 cm de espesor con árido rodado de 16 a 32 mm de diámetro. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
QW01000	2,200 m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2	0,73	1,61	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
XI01500	1,111 m2	LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,2 mm	8,55	9,50	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
ATC00100	0,595 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,69	
AG00200	0,050 m3	GRAVA DIÁM. 16/32 mm	9,64	0,48	
AGM00600	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	2,42	
QW00700	0,030 m3	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DE 25 kg/m3 DENSIDAD	182,25	5,47	
Costes Directos					41,15
13,00% Costes indirectos					5,35
TOTAL					46,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HNF00071 m2 FALDÓN AZ. NO TRANS. S/MORTERO M2,5 AGLOM. RIGIDO PERLITA

Faldón de azotea no transitable, formado por: formación pendiente de mortero M2,5 (1:8), panel aislante de aglomerado rígido de perlita expandida y fibras de 30 mm de espesor, lámina de caucho sintético blanco armada con tejido de poliéster, fijada mecánicamente al soporte, incluso p.p. de remates perimetrales mediante perfil colaminado, fijado mecánicamente. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

ATC00100	0,545 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,04
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38
XI01000	1,131 m2	LÁMINA CAUCHO SINTETICO BLANCO ARMADO DE 1,2 mm	12,25	13,85
XT11100	0,030 m3	PANEL AISLANTE AGLOMERADO RÍGIDO DE PERLITA Y FIBRAS	191,34	5,74
AGM00600	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	2,42

Costes Directos	43,13
13,00% Costes indirectos	5,61

TOTAL 48,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 07HNW: Varios

07HNW00001 m BORDE LIBRE EN FALDÓN SOBRE TABIQUILLOS CINC

Borde libre en faldón sobre tabiquillos, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco, resalto de mortero de cemento y plancha de cinc. Medida en verdadera magnitud.

ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
FL00300	0,011 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	1,08
AGM00500	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,20
QP02900	0,707 m2	PLANCHA DE CINC 0,82 mm ESP.	44,04	31,14

Costes Directos	42,59
13,00% Costes indirectos	5,54

TOTAL 48,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con TRECE CÉNTIMOS

07HNW00002 m BORDE LIBRE EN FALDÓN SOBRE HORMIGÓN ALIGERADO CINC

Borde libre en faldón sobre hormigón aligerado, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco, resalto de mortero de cemento y plancha de cinc. Medida en verdadera magnitud.

AGM00500	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,20
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
FL00300	0,013 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	1,28
QP02900	0,253 m2	PLANCHA DE CINC 0,82 mm ESP.	44,04	11,14
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos	22,79
13,00% Costes indirectos	2,96

TOTAL 25,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HNW00003 m JUNTA DE DILATACIÓN FALDONES CON PROTECCIÓN DE GRAVILLA PLOMO

Junta de dilatación de faldones con protección de gravilla, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco, plancha de plomo, mastic para relleno de juntas y refuerzo de membrana. Medida en verdadera magnitud.

TO00700	0,070 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,19
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
XI01700	4,040 m	MÁSTIC ASFÁLTICO PARA JUNTAS DE DILATACIÓN	0,87	3,51
XI01800	0,455 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	3,03
ATC00100	0,510 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,88
FL00300	0,021 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	2,06
QW00600	10,000 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	17,90

Costes Directos 45,09

13,00% Costes indirectos 5,86

TOTAL 50,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07HNW00010 m REMATE DE FALDÓN DE AZOTEA INVERTIDA NO TRANSITABLE

Remate de faldón de azotea invertida no transitable formado por bloque de hormigón armado en forma de L de 50x40x5 cm, con acanaladura para desagüe y pestaña de unión rellena con mortero M2,5 (1:8). Medida la longitud ejecutada por el borde exterior.

AGM00600	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,23
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
QP02400	2,000 u	PIEZA PREFABRICADA HORMIGON ARMADO L, 50x45x5 cm	3,36	6,72

Costes Directos 15,23

13,00% Costes indirectos 1,98

TOTAL 17,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Apartado 07HT: Transitables

Grupo 07HTE: Encuentros

07HTE00001 m ENC. FALDÓN S/HORM. ALIG. CON PARAMENTO, CON ZABALETA

Encuentro de faldón sobre hormigón aligerado con paramentos, incluso junta elástica, formación y relleno de roza de 5x5 cm, refuerzo con membrana de betún modificado IBM-48 de espesor con armadura de polietileno y zabaleta de baldosa cerámica de 14x28 cm. Medida en verdadera magnitud.

FL00100	0,005 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	0,75
XT14000	0,006 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	1,07
XI01800	0,657 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	4,37
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
ATC00100	0,175 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,79
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77
TO01100	0,070 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,19

Costes Directos 17,61

13,00% Costes indirectos 2,29

TOTAL 19,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HTE00002 m ENC. FALDÓN S/TABIQUELLOS CON PARAMENTO, CON ZABALETA

Encuentro de faldón sobre tabiqueillos con paramentos, incluso zócalo de ladrillo, membrana de betún modificado IBM-48, con armadura de polietileno, abultado de paramentos, protegido con baldosa cerámica 14x28 cm y zabaleta de igual material. Medida en verdadera magnitud.

TO00700	0,045 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	0,76
AGM01600	0,005 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,43
TP00200	0,370 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,90
TO01100	0,370 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,29
XI01800	0,303 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	2,01
RW04900	0,005 mu	BALDOSA CERÁMICA GOTERA	150,10	0,75
FL00500	0,021 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	1,33
ATC00100	0,255 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,44
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
FL00100	0,005 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	0,75

Costes Directos 27,18

13,00% Costes indirectos 3,53

TOTAL 30,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

07HTE00003 u ENC. FALDÓN CON CAZOLETA, REFUERZO MEMBRANA DE BETÚN

Encuentro de faldón con cazoleta, incluso caja para recibir la cazoleta formada con ladrillo hueco y refuerzo de membrana de betún modificado IBM-48, con armadura de polietileno. Medida la unidad ejecutada.

AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15
ATC00100	0,120 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,97
FL00500	0,004 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,25
TO00700	0,050 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	0,85
XI01800	0,354 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	2,35

Costes Directos 7,57

13,00% Costes indirectos 0,98

TOTAL 8,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07HTE00011 m ENC. FALDÓN S/HORM. ALIG. CON PARAMENTO, REFUERZO LÁMINA PVC

Encuentro de faldón sobre hormigón aligerado con paramentos, incluso junta elástica, formación y relleno de roza de 5x5 cm, enfoscado y refuerzo con lámina de PVC de 1,2 mm de espesor pegada con adhesivo y zabaleta de baldosa cerámica 14x28 cm. Medida en verdadera magnitud.

TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12
XT14000	0,006 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	1,07
XI01500	0,657 m2	LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,2 mm	8,55	5,62
VW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
ATC00100	0,175 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,79
FL00100	0,005 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	0,75
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77
TO01100	0,070 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,19

Costes Directos 18,92

13,00% Costes indirectos 2,46

TOTAL 21,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07HTE00013	u	ENC. FALDÓN CON CAZOLETA, REFUERZO LÁMINA DE PVC			
Encuentro de faldón con cazoleta, incluso caja para recibir la cazoleta formada con ladrillo hueco y refuerzo lámina de PVC de 1,2 mm de espesor armada con fibra de poliéster, pegada con adhesivo. Medida la unidad ejecutada.					
TO00700	0,150 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	2,55	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
FL00500	0,004 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,25	
ATC00100	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,32	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
XI01500	1,010 m2	LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,2 mm	8,55	8,64	
				Costes Directos	13,97
				13,00% Costes indirectos	1,82
				TOTAL	15,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 07HTF: Faldones

07HTF00001	m2	FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 10 cm 1 MEMB. BETÚN			
Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, membrana de betún modificado de 4 mm de espesor, con armadura de polietileno, capa de mortero de protección, solería perdida y solado con baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo, colocado con juntas de 8 a 10 mm, incluso enlechado, con pasta de cal, avitolado de juntas y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
ATC00100	0,295 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,76	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10	
QW00100	0,100 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79	
FL00100	0,025 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10	
FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35	
				Costes Directos	45,78
				13,00% Costes indirectos	5,95
				TOTAL	51,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HTF00002 m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/TABIQUILLOS

Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, tabiquillos a 0,5 m, capa de poliestireno expandido de 2 cm, doble tablero de ladrillo H/S recibidos, el 1º con pasta de yeso y el 2º con mortero de cemento y capa de mortero de regularización, membrana de betún modificado IBM-48 y armadura de polietileno, mortero de protección y solado de baldosa cerámica de 14x28 cm, recibido con mortero bastardo, colocado con juntas de 8 a 10 mm, incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
XT14000	0,020	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	3,57
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00200	0,270	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
TO01100	0,300	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10
FL00100	0,025	mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75
ATC00100	0,840	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	27,80
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGY00100	0,010	m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98
XI01800	1,061	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,06
AGM01600	0,021	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79
AGM00500	0,057	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,94
FL00500	0,085	mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	5,39

Costes Directos 68,37

13,00% Costes indirectos 8,89

TOTAL 77,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

07HTF00003 m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 10 cm 2 MEMB. BETÚN

Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, imprimación asfáltica en paramentos verticales, regolas y cazoleta, complejo laminar formado por dos membranas de betún modificado IBM-48, con armadura de polietileno contrapeadas a cubrejuntas y soldadas, capa de mortero de protección, solería general de baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo, enlechado con pasta de cal, y avitolado de juntas y p.p. solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

XI01800	2,222	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	14,78
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI00800	0,707	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	1,13
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00200	0,270	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
TO01100	0,300	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10
QW00100	0,100	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79
FL00100	0,025	mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75
ATC00100	0,235	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,78
AGM01600	0,021	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
TO00700	0,200	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40

Costes Directos 49,79

13,00% Costes indirectos 6,47

TOTAL 56,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HTF00011 m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 15 cm 1 MEMB. BETÚN

Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, membrana de betún modificado de 4 mm de espesor, con armadura de polietileno, capa de mortero de protección, solería perdida y solado con baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo colocado con juntas de 8 a 10 mm, incluso enlechado, avitolado de juntas y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

FL00500	0,037	mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI01800	1,111	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00200	0,270	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
TO01100	0,300	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
QW00100	0,150	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68
FL00100	0,025	mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75
ATC00100	0,325	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,76
AGM01600	0,031	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64
AGM00500	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11
TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70

Costes Directos	48,67
13,00% Costes indirectos	6,33
TOTAL	55,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO

07HTF00013 m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 15 cm 2 MEMB. BETÚN

Faldón de azotea transitable formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, imprimación asfáltica en paramentos verticales, regolas y cazoleta, complejo laminar formado por dos membranas de betún modificado IBM-48. con armadura de polietileno contrapeadas a cubrejuntas y soldadas, capa de mortero de protección, solería general de baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo, enlechado y avitolado de juntas y p.p. solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

TO01100	0,300	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10
XI02700	1,515	kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48
XI01800	2,222	m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	14,78
XI00800	0,707	kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	1,13
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00200	0,270	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
QW00100	0,150	m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68
FL00100	0,025	mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75
ATC00100	0,265	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,77
AGM01600	0,021	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
TO00700	0,200	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40

Costes Directos	52,67
13,00% Costes indirectos	6,85
TOTAL	59,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HTF00021 m2 FALDÓN AZ. TRANS. INVERTIDA

Faldón de azotea invertida transitable formado por: formación de pendiente suave con mortero M2,5 (1:8);membrana de betún modificado IBM-48, con armadura de polietileno, capa difusora de vapor 70 gr/m2, panel aislante de poliestireno extrusionado de 30 mm de espesor con juntas escalonadas a media madera, tejido antipunzonamiento de polipropileno de 100 gr/m2, Capa de mortero M5 (1:6) de 3 cm de espesor y solado con baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado con pasta de cal, avitolado y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39	
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
QW01000	1,100 m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2	0,73	0,80	
QW00700	0,030 m3	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DE 25 kg/m3 DENSIDAD	182,25	5,47	
FL00100	0,025 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75	
ATC00100	0,295 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,76	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
AGM00600	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	2,42	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
QW00800	1,100 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99	

Costes Directos 46,33

13,00% Costes indirectos 6,02

TOTAL 52,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

07HTF00051 m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 15 cm LÁMINA VINÍLICA PVC

Faldón de azotea transitable, formado por: barrera de vapor de base asfáltica, capa de hormigón aligerado de 15 cm de espesor medio, capa de mortero de regularización, papel-cartón ondulado, lámina vinílica de PVC flexible de un solo componente de 1 mm de espesor, colocada no adherida, pegada con adhesivo y cubrejuntas del mismo material de 15 cm de ancho, lámina antiperforante de papel reforzado, capa de regularización de mortero, solería general de baldosa cerámica de 14x28 cm, recibido con mortero bastardo, enlechado con pasta de cal, avitolado de juntas y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

QW00100	0,150 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	5,68	
XI02700	1,515 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	2,48	
XI01600	1,162 m2	LÁMINA VINILICA PVC FLEXIBLE 1 COMPT. 1 mm	7,15	8,31	
XI00200	0,051 kg	ADHESIVO PVC LÍQUIDO	12,97	0,66	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
FL00100	0,025 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75	
ATC00100	0,295 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,76	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79	
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10	

Costes Directos 46,35

13,00% Costes indirectos 6,03

TOTAL 52,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07HTF00061 m2 FALDÓN AZ. TRANS. S/HORMIG. 10 cm TEJIDO SEPARADOR 1 MEMB. BETÚN

Faldón de azotea transitable formado por: capa de hormigón aligerado de 10 cm de espesor medio, capa de mortero de regulación, membrana de betún modificado de 4 mm de espesor, con armadura de polietileno, tejido separador, capa de arena de 2 cm, capa de mortero de protección, solería perdida y solado con baldosa cerámica de 14x28 cm recibido con mortero bastardo, colocado con juntas de 8 a 10 mm, incluso enlechado, con pasta de cal, avitolado de juntas y p.p. de solapes. Medido en proyección horizontal deduciendo huecos mayores de 1 m2.

FL00500	0,037 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	2,35
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00200	0,270 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,31
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39
QW00100	0,100 m3	HORMIGÓN CELULAR	37,87	3,79
ATC00100	0,295 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,76
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AA00200	0,021 m3	ARENA FINA	9,35	0,20
FL00100	0,025 mu	BALDOSA CERÁMICA 14x28	150,17	3,75
QW00800	1,100 m2	TEJIDO ANTIPUNZONAMIENTO 100 gr/m2	0,90	0,99

Costes Directos 43,46

13,00% Costes indirectos 5,65

TOTAL 49,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con ONCE CÉNTIMOS

Grupo 07HTW: Varios

07HTW00001 m BORDE LIBRE EN FALDÓN DE HORMIG. ALIG. CON PLANCHA DE CINC

Borde libre en faldón de hormigón aligerado, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco, remate de baldosa cerámica de 14x28 cm colocado a soga y plancha de cinc. Medida en verdadera magnitud.

FL00300	0,010 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	0,98
QP02900	0,156 m2	PLANCHA DE CINC 0,82 mm ESP.	44,04	6,87
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
AGM01600	0,004 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34
AGM00500	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,21
RW04900	0,004 mu	BALDOSA CERÁMICA GOTERA	150,10	0,60

Costes Directos 18,93

13,00% Costes indirectos 2,46

TOTAL 21,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

07HTW00002 m BORDE LIBRE DE FALDÓN CON TABIQUILLOS CINC

Borde libre de faldón con tabiquillos, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco, remate de baldosa cerámica de 14x28 cm colocado a soga y plancha de cinc. Medida en verdadera magnitud.

AGM00500	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,21
AGM01600	0,004 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
FL00300	0,010 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	0,98
QP02900	0,156 m2	PLANCHA DE CINC 0,82 mm ESP.	44,04	6,87
RW04900	0,004 mu	BALDOSA CERÁMICA GOTERA	150,10	0,60

Costes Directos 18,93

13,00% Costes indirectos 2,46

TOTAL 21,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07HTW00003	m	JUNTA DE DILATACIÓN PLOMO			
		Junta de dilatación formada por: maestras de tabicón de ladrillo hueco, plancha de plomo, mastic para relleno de juntas y refuerzo de membrana. Medida en verdadera magnitud.			
ATC00100	0,510 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,88	
TO00700	0,070 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,19	
XI01800	0,455 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	3,03	
QW00600	6,000 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	10,74	
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
FL00300	0,021 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	2,06	
QW00300	2,000 kg	MASTIC ASFALTICO	0,97	1,94	
				Costes Directos	36,36
				13,00% Costes indirectos	4,73
				TOTAL	41,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con NUEVE CÉNTIMOS

07HTW00004	m	BORDE LIBRE EN FALDÓN DE HORMIGÓN ALIGERADO			
		Borde libre en faldón de hormigón aligerado, incluso maestra de tabicón de ladrillo hueco, remate con baldosa cerámica de 14x28 cm colocado a sogá. Medida la longitud ejecutada.			
AGM00500	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,21	
AGM01600	0,004 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
FL00300	0,005 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	0,49	
RW04900	0,004 mu	BALDOSA CERÁMICA GOTERA	150,10	0,60	
				Costes Directos	9,92
				13,00% Costes indirectos	1,29
				TOTAL	11,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Apartado 07HW: Varios

Grupo 07HWW: Varios

Subcapítulo 07I: INCLINADAS

Apartado 07IF: Fibrocemento

Grupo 07IFE: Encuentros

07IFE00001	m	ENC. FALDÓN FIBROCEMENTO CON PARAMENTO EN CUMBRERA			
		Encuentro de faldón de placa ondulada de fibrocemento granonda con paramentos en cumbrera, formado por: lima de encuentro y chapa de cinc recibida en roza de 5x5 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.			
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QP02900	0,253 m2	PLANCHA DE CINCO 0,82 mm ESP.	44,04	11,14	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP01800	1,133 m	LIMA DE ENCUENTRO FIBROCEMENTO	5,37	6,08	
				Costes Directos	22,89
				13,00% Costes indirectos	2,98
				TOTAL	25,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IFE00002	m	ENC. FALDÓN FIBROCEMENTO CON PARAMENTO LATERAL			
Encuentro de faldón de placa ondulada de fibrocemento granonda con paramentos laterales, formado por caballete angular liso de fibrocemento y chapa de cinc recibida en roza de 5x5 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QP00200	1,133 m	CABALLETE ANGULAR FIBROCEMENTO	4,34	4,92	
QP02900	0,202 m2	PLANCHA DE CINCO 0,82 mm ESP.	44,04	8,90	
Costes Directos					22,80
13,00% Costes indirectos					2,96
TOTAL					25,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 07IFF: Faldones

07IFF00001	m2	FALDÓN DE PLACA ONDULADA DE FIBROCEMENTO			
Faldón de placa ondulada de fibrocemento granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QP02500	1,185 m2	PLACA ONDULADA GRANONDA FIBROCEMENTO	7,68	9,10	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
Costes Directos					14,62
13,00% Costes indirectos					1,90
TOTAL					16,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

07IFF00011	m2	FALDÓN DE PLACA ONDULADA DE FIBROCEMENTO COLOREADA			
Faldón de placa ondulada de fibrocemento granonda, coloreada en su masa, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP02600	1,185 m2	PLACA ONDULADA GRANONDA FIBROCEMENTO COLOR	9,50	11,26	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					16,78
13,00% Costes indirectos					2,18
TOTAL					18,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 07IFL: Limas

07IFL00001	m	CABALLETE ARTICULADO DE FIBROCEMENTO			
Caballete articulado de fibrocemento colocado en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP00300	1,133 m	CABALLETE ARTICULADO FIBROCEMENTO	6,81	7,72	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					13,24
13,00% Costes indirectos					1,72
TOTAL					14,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07IFL00002 m CABALLETE FIJO O CAMBIO DE PENDIENTE DE FIBROCEMENTO

Caballete fijo o cambio de pendiente de fibrocemento, colocado en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.

ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP00400	1,133 m	CABALLETE CAMBIO DE PENDIENTE FIBROCEMENTO	12,63	14,31	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					19,83
13,00% Costes indirectos					2,58
TOTAL					22,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

07IFL00003 m CABALLETE PARA DIENTE DE SIERRA EN FIBROCEMENTO

Caballete para diente de sierra en fibrocemento colocado en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.

ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP00500	1,133 m	CABALLETE DIENTE DE SIERRA FIBROCEMENTO	7,25	8,21	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					13,73
13,00% Costes indirectos					1,78
TOTAL					15,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

07IFL00004 m LIMATESA DE FIBROCEMENTO

Limatesa de fibrocemento colocada en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.

ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP01900	1,133 m	LIMATESA FIBROCEMENTO	5,43	6,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					11,67
13,00% Costes indirectos					1,52
TOTAL					13,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DIECINUEVE CÉNTIMOS

07IFL00005 m LIMAHOYA DE CHAPA DE CINCO EN PLACA ONDULADA

Limahoya de chapa de cinc de 0,82 mm de espesor y 50 cm de desarrollo mínimo, colocada en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.

XI02700	0,152 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	0,25	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QP02900	0,707 m2	PLANCHA DE CINCO 0,82 mm ESP.	44,04	31,14	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					40,77
13,00% Costes indirectos					5,30
TOTAL					46,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con SIETE CÉNTIMOS

Grupo 07IFW: Varios

07IFW00001 m ALERO CON LIMA DE FIBROCEMENTO

Alero con lima de fibrocemento colocado en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.

ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP00100	1,133 m	ALERO FIBROCEMENTO	15,64	17,72	
Costes Directos					22,69
13,00% Costes indirectos					2,95
TOTAL					25,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IFW00002	m	REMATE LATERAL DE FIBROCEMENTO			
Remate lateral de fibrocemento colocado en faldón de placa ondulada granonda, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP03100	1,133 m	REMATE LATERAL FIBROCEMENTO	6,77	7,67	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	12,92
				13,00% Costes indirectos	1,68
				TOTAL	14,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA CÉNTIMOS

07IFW00003	m	CANALÓN VISTO DE FIBROCEMENTO			
Canalón visto de fibrocemento de 150 mm de diámetro, colocado en faldón de placa ondulada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
QW01200	1,100 m	CANALÓN FIBROCEMENTO DIÁM. 150 mm	2,66	2,93	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	12,60
				13,00% Costes indirectos	1,64
				TOTAL	14,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Apartado 07IG: Galvanizados

Grupo 07IGE: Encuentros

07IGE00001	m	ENC. FALDÓN CHAPA CONF. AC. GALV. Y PARAM. EN CUMBRERA			
Encuentro de faldón de chapa conformada con paramento en cumbrera, formado por chapa lisa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
QP01500	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR	4,45	2,47	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	13,41
				13,00% Costes indirectos	1,74
				TOTAL	15,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con QUINCE CÉNTIMOS

07IGE00002	m	ENC. FALDÓN CHAPA CONF. AC. GALV. Y PARAM. LATERAL			
Encuentro de faldón de chapa conformada con paramento lateral, formado por chapa lisa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
QP01400	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	8,17	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
				Costes Directos	19,56
				13,00% Costes indirectos	2,54
				TOTAL	22,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IGE00005	m	ENC. FALDÓN CHAPA CONF. AC. GALV. Y PARAM. EN CUMB. AC. POLIÉST.			
Encuentro de faldón de chapa conformada con paramento en cumbraera, formado por chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
QP01400	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	8,17	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
Costes Directos					19,56
13,00% Costes indirectos					2,54
TOTAL					22,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con DIEZ CÉNTIMOS

07IGE00006	m	ENC. FALDÓN CHAPA CONF. AC. GALV. Y PARAM. LATERAL AC. POLIÉST.			
Encuentro de faldón de chapa conformada con paramento lateral, formado por chapa lisa de acero galvanizado de 0,7 mm de espesor, acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QP01400	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	8,17	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
Costes Directos					19,56
13,00% Costes indirectos					2,54
TOTAL					22,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con DIEZ CÉNTIMOS

Grupo 07IGF: Faldones

07IGF00001	m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO			
Faldón de chapa conformada de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP00900	1,313 m2	CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR	5,84	7,67	
QW00200	0,150 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,07	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					13,56
13,00% Costes indirectos					1,76
TOTAL					15,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07IGF00011 m2 FALDÓN DE PANEL AISLANTE CHAPA CONF. TIPO SANDWICH

Faldón de panel aislante de chapa conformada tipo sandwich de 30 mm de espesor, formado por dos chapas conformadas de acero galvanizado de 0,5 mm de espesor, acabados exteriormente con resina de poliéster silicona y relleno interiormente por inyección con espuma de poliuretano rígido con una densidad de 40 kg/m3, incluso p.p. de tapajuntas de 0,7 mm de espesor del mismo material y acabado que las chapas del panel. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.

ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QP02000	1,010 m2	PANEL SANDWICH 30 mm ACABADO INT. Y EXT. EN POLIÉSTER	22,70	22,93	
QP00800	1,010 m	TAPAJUNTA CHAPA LISA PARA PANEL SANDWICH ACAB. POLIÉSTER	3,99	4,03	

Costes Directos 36,09

13,00% Costes indirectos 4,69

TOTAL 40,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 07IGL: Limas

07IGL00001 m CUMBRERA O LIMATESA CHAPA LISA AC. GALV.

Cumbrera o limatesa de chapa lisa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.

ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
QP01500	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR	4,45	2,47	
QW00200	2,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,92	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 10,86

13,00% Costes indirectos 1,41

TOTAL 12,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

07IGL00002 m LIMAHoya CHAPA LISA AC. GALV.

Limahoya de chapa lisa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.

QP01500	0,606 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR	4,45	2,70	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
QW00200	2,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,92	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	

Costes Directos 16,06

13,00% Costes indirectos 2,09

TOTAL 18,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con QUINCE CÉNTIMOS

07IGL00011 m CUMBRERA O LIMATESA CH. LISA AC. GALV. ACABADO POLIÉSTER

Cumbrera o limatesa de chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
QP01400	0,859 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	12,63	
QW00200	2,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,92	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	

Costes Directos 21,02

13,00% Costes indirectos 2,73

TOTAL 23,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IGL00012	m	LIMAHoya CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER			
Limahoya de chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
QP01400	0,505 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	7,42	
QW00200	2,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,92	
Costes Directos					20,78
13,00% Costes indirectos					2,70
TOTAL					23,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 07IGW: Varios

07IGW00001	m	REMATE LATERAL CHAPA LISA ACERO GALVANIZADO			
Remate lateral de chapa lisa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
QP01500	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR	4,45	2,47	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					7,09
13,00% Costes indirectos					0,92
TOTAL					8,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con UN CÉNTIMOS

07IGW00002	m	CANALÓN CHAPA LISA ACERO GALVANIZADO			
Canalón de chapa lisa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
QP01500	0,606 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,6 mm ESPESOR	4,45	2,70	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					13,94
13,00% Costes indirectos					1,81
TOTAL					15,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07IGW00011	m	REMATE LATERAL CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER			
Remate lateral de chapa lisa de 0,7 mm de espesor de acero galvanizado acabado exteriormente con resina de poliéster silicona, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
QP01400	0,556 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALV. POLIÉSTER EXT. 0,7 mm ESPESOR	14,70	8,17	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
Costes Directos					12,79
13,00% Costes indirectos					1,66
TOTAL					14,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IGW00012	m	CANALÓN CH. LISA AC. GALV. AC. POLIÉSTER			
Canalón de chapa lisa, formado por doble chapa de acero galvanizado de 0,8 mm, acabado exteriormente con resina de poliéster silicona con desarrollo mínimo de 100 cm, aislamiento intermedio de fibra de vidrio de 30 mm con papel kraft alquitranado, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
XT11400	0,909 m2	PANEL RÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO ESP. 30 mm DENS. 110 kg/m3	7,07	6,43	
QP01600	2,222 m2	CHAPA LISA DE ACERO GALVANIZADO 0,8 mm ESPESOR	6,50	14,44	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
Costes Directos					50,86
13,00% Costes indirectos					6,61
TOTAL					57,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Apartado 07IL: Aleaciones ligeras

Grupo 07ILE: Encuentros

07ILE00001	m	ENC. FALDÓN CHAPA CONF. ALUMINIO CON PARAM. EN CUMBRERA			
Encuentro de faldón de chapa conformada con paramento en cumbrera, formado por chapa de aluminio anodizado en su color de 0,9 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
QP01000	0,556 m2	CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.	25,35	14,09	
Costes Directos					25,44
13,00% Costes indirectos					3,31
TOTAL					28,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07ILE00002	m	ENC. FALDÓN CHAPA CONF. ALUMINIO CON PARAM. LATERAL			
Encuentro de faldón de chapa conformada con paramento lateral, formado por chapa de aluminio anodizado en su color de 0,9 mm con desarrollo mínimo de 50 cm, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46	
QP01000	0,556 m2	CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.	25,35	14,09	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					25,44
13,00% Costes indirectos					3,31
TOTAL					28,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 07ILF: Faldones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07ILF00001	m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ALUMINIO			
Faldón de chapa conformada de aluminio anodizado en su color de 0,7 mm de espesor, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
QW00200	0,150 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,07	
QP01100	1,313 m2	CHAPA DE ALUMINIO CONFORMADA 0,7 mm ESP.	19,06	25,03	
				Costes Directos	31,17
				13,00% Costes indirectos	4,05
				TOTAL	35,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Grupo 07ILL: Limas

07ILL00001	m	CUMBRERA A LIMATESA CHAPA LISA ALUM. EN FALDÓN CHAPA CONF.			
Cumbrera o limatesa de chapa lisa de aluminio anodizado en su color de 0,9 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, colocado en faldón de chapa conformada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.					
QW00200	2,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,92	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
QP01000	0,657 m2	CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.	25,35	16,65	
				Costes Directos	25,01
				13,00% Costes indirectos	3,25
				TOTAL	28,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

07ILL00002	m	LIMAHoya CHAPA LISA ALUM. EN FALDÓN CHAPA CONF.			
Limahoya de chapa lisa de aluminio anodizado en su color de 0,9 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, colocado en faldón de chapa conformada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida en verdadera magnitud.					
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QW00200	2,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,92	
QP01000	0,657 m2	CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.	25,35	16,65	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	29,95
				13,00% Costes indirectos	3,89
				TOTAL	33,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 07ILW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07ILW00001 m REMATE LATERAL CHAPA LISA ALUM. EN FALDÓN CHAPA CONF.

Remate lateral de chapa lisa de aluminio anodizado en su color de 0,9 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 80 cm, colocado en faldón de chapa conformada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.

QP01000	0,960 m2	CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.	25,35	24,34
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46
TO01600	0,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,70
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 29,25

13,00% Costes indirectos 3,80

TOTAL 33,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CINCO CÉNTIMOS

07ILW00002 m CANALÓN CHAPA LISA ALUM. EN FALDÓN CHAPA CONF.

Canalón de chapa lisa de aluminio anodizado en su color de 0,9 mm de espesor, con desarrollo mínimo de 50 cm, colocado en faldón de chapa conformada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.

QP01000	0,758 m2	CHAPA DE ALUMINIO ANODIZADO 0,9 mm ESP.	25,35	19,22
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79
QW00200	1,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,46
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10

Costes Directos 30,42

13,00% Costes indirectos 3,95

TOTAL 34,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Apartado 07IP: Pizarra

Grupo 07IPE: Encuentros

07IPE00001 m ENC. FALDÓN PIZARRA CON PARAM. EN CUMBRERA

Encuentro de faldón de pizarra con paramento de cumbrera, formado por chapa de cinc de 0,6 mm de espesor y 50 cm de desarrollo total, incluso p.p. de solapes y clavos de acero galvanizado. Medido en verdadera magnitud.

AGM00500	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,21
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
QP03000	0,556 m2	PLANCHA DE CINCO 0,60 mm ESP.	24,89	13,84
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 21,52

13,00% Costes indirectos 2,80

TOTAL 24,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IPE00002	m	ENC. FALDÓN PIZARRA CON PARAM. LATERAL			
Encuentro de faldón de pizarra con paramento lateral formado por tres chapas de cinc, recibidas en roza de 5x5 cm, incluso p.p. de solapes y clavos de acero galvanizado. Medido en verdadera magnitud.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
AGM00500	0,004 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,21	
QP03000	1,010 m2	PLANCHA DE CINC 0,60 mm ESP.	24,89	25,14	
				Costes Directos	38,34
				13,00% Costes indirectos	4,98
				TOTAL	43,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 07IPF: Faldones

07IPF00001	m2	FALDÓN DE PIZARRA			
Faldón de pizarra fijada con ganchos clavados a entablado de madera de pino, incluso p.p. de rastreles. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
CM00200	0,030 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	5,86	
CM00800	2,000 m	RASTREL PINO FLANDES 60x30 mm	1,63	3,26	
QZ00100	1,010 m2	PIEZAS DE PIZARRA PARA TEJADO	12,56	12,69	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
				Costes Directos	43,07
				13,00% Costes indirectos	5,60
				TOTAL	48,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 07IPL: Limas

07IPL00001	m	CUMBRERA CON CHAPA DE CINC EN FALDÓN DE PIZARRA			
Cumbrera con acabado de chapa de cinc de 0,6 mm de espesor y 40 cm, de desarrollo total, colocada en faldón de pizarra, incluso p.p. de solapes, listones de pino y clavos de acero galvanizado. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
CM00800	2,000 m	RASTREL PINO FLANDES 60x30 mm	1,63	3,26	
QP03000	0,505 m2	PLANCHA DE CINC 0,60 mm ESP.	24,89	12,57	
				Costes Directos	24,96
				13,00% Costes indirectos	3,24
				TOTAL	28,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con VEINTE CÉNTIMOS

07IPL00002	m	LIMAHoya CON CHAPA DE CINC EN FALDÓN DE PIZARRA			
Limahoya de chapa de cinc de 0,6 mm de espesor y 50 cm de desarrollo total, colocada en faldón de pizarra, incluso p.p. de solapes y clavos de acero galvanizado. Medida en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QP03000	0,606 m2	PLANCHA DE CINC 0,60 mm ESP.	24,89	15,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	24,21
				13,00% Costes indirectos	3,15
				TOTAL	27,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 07IPW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07IPW00001	m	CANALÓN CHAPA DE CINCO EN FALDÓN DE PIZARRA			
Canalón de chapa de cinc de 0,6 mm de espesor y 50 cm de desarrollo total, colocado en faldón de pizarra, incluso p.p. de solapes y clavos de acero galvanizado. Medido en verdadera magnitud.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
QP03000	0,606 m2	PLANCHA DE CINCO 0,60 mm ESP.	24,89	15,08	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
Costes Directos					28,06
13,00% Costes indirectos					3,65
TOTAL					31,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 07IS: Sintéticas

Grupo 07ISE: Encuentros

Grupo 07ISF: Faldones

07ISF00001	m2	FALDÓN PLACA ONDULADA POLIÉSTER REFORZADO INCOLORO			
Faldón de placa ondulada de poliéster reforzado con fibra de vidrio incoloro, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
QP02700	1,162 m2	PLACA ONDULADA DE POLIÉSTER REFORZADO	13,12	15,25	
QW00200	0,400 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,18	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					21,25
13,00% Costes indirectos					2,76
TOTAL					24,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con UN CÉNTIMOS

07ISF00011	m2	FALDÓN PLACA ONDULADA POLIÉSTER REFORZADO COLOREADO			
Faldón de placa ondulada de poliéster reforzado con fibra de vidrio, coloreado en su masa, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
QP02800	1,162 m2	PLACA ONDULADA DE POLIÉSTER REFORZADO COLOR	13,12	15,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
QW00200	0,400 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,18	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					21,25
13,00% Costes indirectos					2,76
TOTAL					24,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con UN CÉNTIMOS

Grupo 07ISL: Limas

Grupo 07ISW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07ISW00001	m	CANALÓN VISTO DE PVC RÍGIDO DE 150 mm DE DIÁM.			
Canalón visto de PVC rígido de 150 mm de diámetro colocado en faldón de placa ondulada, incluso p.p. de solapes, accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medido en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
QW00200	0,300 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	0,14	
QW01100	1,100 m	CANALÓN DE PVC DIÁM. 150 mm	3,48	3,83	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					16,95
13,00% Costes indirectos					2,20
TOTAL					19,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con QUINCE CÉNTIMOS

Apartado 07IT: Tejas

Grupo 07ITE: Encuentros

07ITE00001	m	ENC. FALDÓN TEJAS PLANAS O CURVAS Y PARAM. LATERAL CHAPA CINC			
Encuentro de faldón de tejas planas o curvas con paramento lateral, formado por chapa de cinc de 0,6 mm de espesor en dos piezas, recibidas en rozas de 5x5 cm, incluso p.p. de solapes. Medido en verdadera magnitud.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
QP03000	0,455 m2	PLANCHA DE CINC 0,60 mm ESP.	24,89	11,32	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
AGM00500	0,003 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,15	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					17,29
13,00% Costes indirectos					2,25
TOTAL					19,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

07ITE00002	m	ENC. FALDÓN TEJAS PLANAS O CURVAS Y PARAM. LATERAL TEJAS			
Encuentro de faldón de tejas planas o curvas con paramento lateral, formado por tejas de igual calidad, colocadas con solapes no menores a 1/3 de la longitud de la teja y recibidas con mortero M2,5 (1:8) en rozas de 5x5 cm, incluso lecho de apoyo. Medido en verdadera magnitud.					
AGM00600	0,103 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	4,79	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QT00700	5,400 u	TEJA CERÁMICA CURVA	0,32	1,73	
Costes Directos					14,80
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 07ITF: Faldones

07ITF00001	m2	FALDÓN DE TEJAS CURVAS DE CERÁMICA PRIMERA CALIDAD			
Faldón de tejas curvas de cerámica de primera calidad colocadas por hiladas paralelas al alero, con solapes no inferiores a 1/3 de la longitud de la teja, asentadas sobre barro enriquecido con cal grasa, incluso p.p. de recibido de una cada cinco hiladas perpendiculares al alero con mortero M2,5 (1:8). Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
AGM00600	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	1,44	
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21	
QT00700	43,200 u	TEJA CERÁMICA CURVA	0,32	13,82	
Costes Directos					33,47
13,00% Costes indirectos					4,35
TOTAL					37,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07ITF00002		m2 FALDÓN DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO			
Faldón de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas por hiladas paralelas al alero, con solapes según las características de las tejas, recibidas en su parte superior con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de piezas especiales. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
AGM00600	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	1,44	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
QT00900	10,300 u	TEJA HORMIGÓN COLOREADO	0,78	8,03	
				Costes Directos	21,34
				13,00% Costes indirectos	2,77
				TOTAL	24,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con ONCE CÉNTIMOS

07ITF00003		m2 FALDÓN DE TEJAS PLANAS CERÁMICAS			
Faldón de tejas planas cerámicas colocadas por hiladas paralelas al alero, con solapes según las características de las tejas, recibidas en su parte superior con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de piezas especiales. Medido en verdadera magnitud deduciendo huecos mayores de 1 m2.					
AGM00600	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	1,44	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
QT00800	10,600 u	TEJA CERÁMICA PLANA	0,50	5,30	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	18,61
				13,00% Costes indirectos	2,42
				TOTAL	21,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TRES CÉNTIMOS

Grupo 07ITL: Limas

07ITL00001		m CUMBRERA DE TEJAS CURVAS DE CERÁMICA PRIMERA CALIDAD			
Cumbrera de tejas curvas de cerámica de primera calidad, colocadas con solapes no menores a 1/3 de la longitud de la teja y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida en verdadera magnitud.					
QT00700	5,400 u	TEJA CERÁMICA CURVA	0,32	1,73	
AGM00600	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,98	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	10,99
				13,00% Costes indirectos	1,43
				TOTAL	12,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

07ITL00002		m CUMBRERA DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO			
Cumbrera de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida en verdadera magnitud.					
QT00200	4,120 u	CUMBRERA DE TEJA DE HORMIGÓN	1,43	5,89	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
AGM00600	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,98	
				Costes Directos	15,15
				13,00% Costes indirectos	1,97
				TOTAL	17,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
07ITL00003	m	LIMATESA DE TEJAS CURVAS DE CERÁMICA PRIMERA CALIDAD			
Limatesa de tejas curvas de cerámica de primera calidad, colocadas con solapes no menores de 1/3 de la longitud de la teja y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida en verdadera magnitud.					
AGM00600	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,70	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QT00700	5,400 u	TEJA CERÁMICA CURVA	0,32	1,73	

Costes Directos	10,71
13,00% Costes indirectos	1,39
TOTAL	12,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIEZ CÉNTIMOS

07ITL00004	m	LIMATESA DE TEJAS PLANAS DE MORTERO DE CEMENTO			
Limatesa de tejas planas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medida en verdadera magnitud.					
AGM00600	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,70	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QT00300	4,120 u	LIMATESA DE TEJA DE HORMIGÓN	1,43	5,89	

Costes Directos	14,87
13,00% Costes indirectos	1,93
TOTAL	16,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con OCHENTA CÉNTIMOS

07ITL00005	m	LIMAHoya FALDÓN TEJAS PLANAS O CURVAS, CON CHAPA DE CINCO			
Limahoya de chapa de cinc de 0,6 mm de espesor y 50 cm de desarrollo total, colocada en faldón de tejas planas o curvas, incluso p.p. de solapes y clavos de acero galvanizado y lecho de apoyo de mortero M2,5 (1:8). Medida en verdadera magnitud.					
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QP03000	0,606 m2	PLANCHA DE CINCO 0,60 mm ESP.	24,89	15,08	
AGM00600	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,70	
VW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos	24,21
13,00% Costes indirectos	3,15
TOTAL	27,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 07ITW: Varios

07ITW00001	m	ALERO DE TEJAS CURVAS DE CERÁMICA PRIMERA CALIDAD			
Alero de tejas curvas de cerámica de primera calidad, recibidas con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de emboquillado. Medido en verdadera magnitud.					
AGM00600	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,70	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	

Costes Directos	13,94
13,00% Costes indirectos	1,81
TOTAL	15,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

07ITW00002	m	ALERO DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO			
Alero de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, recibidas con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de emboquillado. Medido en verdadera magnitud.					
AGM00600	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,70	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	

Costes Directos	8,98
13,00% Costes indirectos	1,17
TOTAL	10,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07ITW00003 m BORDE LIBRE DE TEJAS CURVAS CERÁMICAS PRIMERA CALIDAD

Borde libre de tejas curvas de cerámica de primera calidad, colocadas con solapes no menores de 1/3 de la longitud de la teja y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medido en verdadera magnitud.

QT00700	5,400 u	TEJA CERÁMICA CURVA	0,32	1,73	
AGM00600	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,47	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
Costes Directos					13,79
13,00% Costes indirectos					1,79
TOTAL					15,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

07ITW00004 m BORDE LIBRE DE TEJAS DE MORTERO DE CEMENTO

Borde libre de tejas de mortero de cemento con adición de pigmentos, colocadas con solapes no menores de 10 cm y recibidas con mortero M2,5 (1:8). Medido en verdadera magnitud.

QT00500	4,120 u	REMATE LATERAL DE TEJA DE HORMIGÓN	1,22	5,03	
AGM00600	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,47	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
Costes Directos					13,78
13,00% Costes indirectos					1,79
TOTAL					15,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

07ITW00005 m CANALÓN DE CINCO EN FALDÓN DE TEJAS PLANAS O CURVAS

Canalón de cinc de 0,6 mm de espesor y 50 cm de desarrollo total, colocado en faldón de tejas planas o curvas, incluso p.p. de solapes y abrazaderas de pletina de acero galvanizado de 30,5 mm. Medido en verdadera magnitud.

ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
QP03000	0,606 m2	PLANCHA DE CINCO 0,60 mm ESP.	24,89	15,08	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					25,71
13,00% Costes indirectos					3,34
TOTAL					29,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con CINCO CÉNTIMOS

07ITW00006 m ALERO DE TEJAS PLANAS CERÁMICAS

Alero de tejas planas cerámicas recibidas con mortero M2,5 (1:8), incluso p.p. de emboquillado. Medido en verdadera magnitud.

AGM00600	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,98	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
Costes Directos					9,26
13,00% Costes indirectos					1,20
TOTAL					10,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Apartado 07IW: Varios

Grupo 07IWW: Varios

Subcapítulo 07R: RECUPERACIÓN

Apartado 07RC: Curvas

Grupo 07RCL: Limpieza y tratamientos

Grupo 07RCR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 07RCS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 07RCW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 07RH: Horizontales

Grupo 07RHL: Limpieza y tratamientos

Grupo 07RHR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 07RHS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 07RHW: Varios

Apartado 07RI: Inclinas

Grupo 07RIL: Limpieza y tratamientos

Grupo 07RIR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 07RIS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 07RIW: Varios

Apartado 07RW: Varios

Grupo 07RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 07RWR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 07RWS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 07RWW: Varios

Subcapítulo 07W: VARIOS

Apartado 07WL: Lucernarios y claraboyas

Grupo 07WLL: Lucernarios

07WLL00005 m2 LUCERNARIO FIJO DE BASE RECTANGULAR

Lucernario fijo de base rectangular, de dimensiones máximas 3x6 m en forma de pabellón con 1,50 m de altura, formado por: perfiles conformados en frío de acero galvanizado, doble agrafado, de espesor mínimo 0,8 mm, elementos de apoyo y recibido a estructura o fábricas de ladrillo, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica, acristalamiento con vidrio armado incoloro de 6 a 7 mm y 12x12 mm con perfiles en U de neopreno de 4 a 10 mm. Medida la superficie ejecutada según su desarrollo.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
VW01500	3,800 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,52
VV00500	1,000 m2	VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 12x12 mm	26,58	26,58
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89
QL00700	1,000 m2	ESTRUCTURA LUCERN. FIJO PERF. ACERO GALV. MAX. 3x6 m	46,08	46,08
RW01900	1,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	1,30

Costes Directos	104,77
13,00% Costes indirectos	13,62
TOTAL	118,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 07WLC: Claraboyas

Grupo 07WLW: Varios

Apartado 07WW: Varios

Grupo 07WWW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07WWW00010 u CLARABOYA PRACTICABLE MANUAL, BASE CIRCULAR, LUZ 1,50 m

Claraboya practicable manual, de base circular, con zócalo de poliéster reforzado y cúpula deforma semiesférica de dos láminas de metacrilato para una luz libre de hueco de 1,50 m, incluso accesorios de fijación, mando manual y juntas de estanqueidad. Medida la unidad ejecutada.

WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
QW00200	4,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	1,84	
QL00100	1,000 u	CLARABOYA CIRC. SEMIESF. PRACT. MAN. DOBLE. LAM. DIAM. 1,50 m	462,77	462,77	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
QL01100	1,000 u	MANDO MANUAL PARA CLARABOYAS	88,60	88,60	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	

Costes Directos 605,96

13,00% Costes indirectos 78,77

TOTAL 684,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

07WWW00012 u CLARABOYA PRACTICABLE MANUAL, BASE CUADRADA SEMIESFÉRICA 1X1 m

Claraboya practicable manual, de base cuadrada, semiesférica, con zócalo de poliéster reforzado y cúpula deforma semiesférica de dos láminas de metacrilato para una luz libre hueco de 1x1 m, incluso accesorios de fijación, mando manual de estanqueidad. Medida la unidad ejecutada.

ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
QL00300	1,000 u	CLARABOYA CUADR. PARAB. PRACT. MAN. DOBLE LAM. 1x1 m	204,32	204,32	
QL01100	1,000 u	MANDO MANUAL PARA CLARABOYAS	88,60	88,60	
QW00200	4,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	1,84	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	

Costes Directos 347,51

13,00% Costes indirectos 45,18

TOTAL 392,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

07WWW00015 u CLARABOYA PRACTICABLE MANUAL, BASE CUADRADA PIRAMIDAL

Claraboya practicable manual de base cuadrada, piramidal, con zócalo de poliéster reforzado y cúpula de dos láminas de metacrilato en forma piramidal, para una luz de 1x1 m, incluso accesorios de fijación, mando manual y juntas de estanqueidad. Medida la unidad ejecutada.

ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
QW00200	4,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	1,84	
QL00600	1,000 u	CLARABOYA PIRAMIDAL PRACT. MAN. DOBLE LAM. 1x1 m	307,05	307,05	
QL01100	1,000 u	MANDO MANUAL PARA CLARABOYAS	88,60	88,60	

Costes Directos 449,64

13,00% Costes indirectos 58,45

TOTAL 508,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHO con NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

07WWW00020 u CLARABOYA FIJA, BASE CIRCULAR

Claraboya fija, de base circular, con zócalo de poliéster reforzado y cúpula de forma semiesférica de una lámina de metacrilato para una luz libre de hueco de 1,5 m, incluso accesorios de fijación y juntas de estanqueidad, colocada. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
QL00200	1,000 u	CLARABOYA CIRC. SEMIESF. FIJA DIAM. 1,50 m	297,16	297,16	
QW00200	4,700 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	2,16	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
Costes Directos					352,07
13,00% Costes indirectos					45,77
TOTAL					397,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SIETE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

07WWW00022 u CLARABOYA FIJA, BASE CUADRADA, FORMA PARABÓLICA

Claraboya fija, de base cuadrada, con zócalo de poliéster reforzado y cúpula de forma parabólica de una lámina de metacrilato para una luz libre de hueco de 1x1 m, incluso accesorios de fijación y juntas de estanqueidad, colocada. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
QL00400	1,000 u	CLARABOYA CUADR. PARAB. FIJA 1x1 m	120,40	120,40	
QW00200	4,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	1,84	
Costes Directos					174,99
13,00% Costes indirectos					22,75
TOTAL					197,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

07WWW00025 u CLARABOYA FIJA, BASE CUADRADA, FORMA PIRAMIDAL

Claraboya fija de base cuadrada, con zócalo de poliéster reforzado y cúpula de una lámina de metacrilato en forma piramidal, para una luz libre de 1x1 m, incluso accesorios de fijación y juntas de estanqueidad. Medida la unidad ejecutada.

ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
QL00500	1,000 u	CLARABOYA PIRAMIDAL FIJA 1x1 m	150,80	150,80	
QW00200	4,000 m	JUNTA DE ESTANQUIDAD	0,46	1,84	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					204,79
13,00% Costes indirectos					26,62
TOTAL					231,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 08: INSTALACIONES

Subcapítulo 08C: CLIMATIZACIÓN

Apartado 08CA: Aire acondicionado

Grupo 08CAA: Equipos y elementos auxiliares

08CAA00001 u PLENUM DE IMPULSIÓN DIRECTA 70x50 cm

Plenum de impulsión directa de 70x50 cm, construido con chapa de acero galvanizado pintada al horno, preparado para acoplar a evaporadora. Medida la unidad instalada.

IC48800	1,000 u	PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 70x50 cm	137,79	137,79	
TO01400	0,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	5,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		143,49
			13,00% Costes indirectos		18,65
			TOTAL		162,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS con CATORCE CÉNTIMOS

08CAA00008 u PLENUM DE IMPULSIÓN DIRECTA 100x60 cm

Plenum de impulsión directa de 110x60 cm, construido con chapa de acero galvanizada, pintada al horno, con rejilla de aluminio anodizado color bronce, preparado para acoplar a evaporadora. Medida la unidad instalada.

IC49100	1,000 u	PLENUM IMPULSIÓN DIRECTA 110x60 cm	185,06	185,06	
IC53100	1,000 u	REJILLA ALUMINIO ANOD. PARA PLENUM IMPULSIÓN 110x60 cm	128,39	128,39	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
			Costes Directos		321,15
			13,00% Costes indirectos		41,75
			TOTAL		362,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y DOS con NOVENTA CÉNTIMOS

08CAA00011 u PLENUM DE ASPIRACIÓN 80x30 cm

Plenum de aspiración de 80x30 cm construido con chapa de acero galvanizado pintada al horno, con aislamiento termo-acústico interior, filtro de aire de poliuretano espumado 10 mm espesor, preparado para montar en evaporadora de expansión directa. Medida la unidad instalada.

IC48500	1,000 u	PLENUM ASPIRACIÓN 80x30 cm	95,82	95,82	
TO01400	0,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	5,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		101,52
			13,00% Costes indirectos		13,20
			TOTAL		114,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAA00022 u PLENUM DE ASPIRACIÓN VENTILOC. APARTAM. 9000 Frig/h

Plenum de aspiración para ventiloconvector de techo tipo apartamento de 1900 m3/h de caudal aire y 9000 frig/h, construido con chapa de acero galvanizado conteniendo filtro de aire de poliuretano espumado de 10 mm de espesor, preparado para montar en ventiloconvector. Medida la unidad instalada.

IC48100	1,000 u	PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 1900 m3/h	77,12	77,12	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
			Costes Directos		84,52
			13,00% Costes indirectos		10,99
			TOTAL		95,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAA00023 u PLENUM DE ASPIRACIÓN VENTILOC. APARTAM. 12000 Frig/h

Plenum de aspiración para ventiloconvector de techo tipo apartamento de 2600 m³/h de caudal aire y 12000 frig/h, construido con chapa de acero galvanizado conteniendo filtro de aire de poliuretano espumado de 10 mm de espesor, preparado para montar en ventiloconvector. Medida la unidad instalada.

IC48200	1,000 u	PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 2600 m ³ /h	83,42	83,42
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 90,82

13,00% Costes indirectos 11,81

TOTAL 102,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAA00024 u PLENUM DE ASPIRACIÓN VENTILOC. APARTAM. 15000 Frig/h

Plenum de aspiración para ventiloconvector de techo tipo apartamento de 3100 m³/h de caudal aire y 15000 frig/h, construido con chapa de acero galvanizado conteniendo filtro de aire de poliuretano espumado de 10 mm de espesor, preparado para montar en ventiloconvector. Medida la unidad instalada.

IC48300	1,000 u	PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 3100 m ³ /h	86,43	86,43
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90

Costes Directos 95,83

13,00% Costes indirectos 12,46

TOTAL 108,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08CAA00025 u PLENUM DE ASPIRACIÓN VENTILOC. APARTAM. 18000 Frig/h

Plenum de aspiración para ventiloconvector de techo tipo apartamento de 3900 m³/h de caudal aire y 18000 frig/h, construido con chapa de acero galvanizado conteniendo filtro de aire de poliuretano espumado de 10 mm de espesor, preparado para montar en ventiloconvector. Medida la unidad instalada.

IC48400	1,000 u	PLENUM ASPIRACIÓN PARA VENTILOCONVECTOR APARTAM. 3900 m ³ /h	92,63	92,63
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90

Costes Directos 102,03

13,00% Costes indirectos 13,26

TOTAL 115,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08CAA00031 u SILENCIADOR PARA 2 MÓDULOS DE 500x1200x675 mm

Silenciador construido con envoltorio de chapa galvanizada, plegada y reforzada, conteniendo módulos de material absorbente de fibra mineral inorgánica e incombustible protegido por tejido especial ignífugo, para dos módulos de 25 cm en total, siendo 5 cm para el paso del aire y 20 cm de material absorbente, con unas dimensiones totales de 500x1200x675 mm, incluso bridas de conexión, instalado en conducto. Medida la unidad instalada.

ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68
IC60600	1,000 u	SILENCIADOR 2 MÓDULOS, DIMENSIONES 500x1200x675 mm	495,09	495,09
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00

Costes Directos 642,77

13,00% Costes indirectos 83,56

TOTAL 726,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAA00032	u	SILENCIADOR PARA 2 MÓDULOS DE 500x1200x900 mm			
Silenciador construido con envoltente de chapa galvanizada, plegada y reforzada, conteniendo módulos de material absorbente de fibra mineral inorgánica e incombustible protegido por tejido especial ignífugo, para dos módulos de 25 cm en total, siendo 5 cm para el paso del aire y 20 de material absorbente, con unas dimensiones totales de 500x1200x900 mm, incluso bridas de conexión, instalado en conducto. Medida la unidad instalada.					
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
ATC00400	4,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC60700	1,000	u SILENCIADOR 2 MÓDULOS, DIMENSIONES 500x1200x900 mm	635,32	635,32	
WW00300	22,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,10	
				Costes Directos	784,10
				13,00% Costes indirectos	101,93
				TOTAL	886,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS OCHENTA Y SEIS con TRES CÉNTIMOS

08CAA00033	u	SILENCIADOR PARA 3 MÓDULOS DE 700x1200x900 mm			
Silenciador construido con envoltente de chapa galvanizada, plegada y reforzada, conteniendo módulos de material absorbente de fibra mineral inorgánica e incombustible protegido por tejido especial ignífugo, para tres módulos de 25 cm en total, siendo 5 cm para el paso del aire y 20 de material absorbente, con unas dimensiones totales de 750x1200x900 mm, incluso bridas de conexión, instalado en conducto. Medida la unidad instalada.					
IC60800	1,000	u SILENCIADOR 3 MÓDULOS, DIMENSIONES 750x1200x900 mm	824,56	824,56	
WW00300	25,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
ATC00400	4,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
				Costes Directos	974,99
				13,00% Costes indirectos	126,75
				TOTAL	1.101,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO UN con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAA00034	u	SILENCIADOR PARA 4 MÓDULOS DE 1000x1200x825 mm			
Silenciador construido con envoltente de chapa galvanizada, plegada y reforzada, conteniendo módulos de material absorbente de fibra mineral inorgánica e incombustible protegido por tejido especial ignífugo, para 4 módulos de 25 cm en total, siendo 5 cm para el paso del aire y 20 de material absorbente, con unas dimensiones totales de 1000x1200x825 mm, incluso bridas de conexión, instalado en conducto. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	5,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	167,10	
IC61000	1,000	u SILENCIADOR 4 MÓDULOS, DIMENSIONES 1000x1200x825 mm	949,52	949,52	
WW00300	30,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
				Costes Directos	1.136,12
				13,00% Costes indirectos	147,70
				TOTAL	1.283,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAA00035	u	SILENCIADOR PARA 4 MÓDULOS DE 1000x1200x1050 mm			
Silenciador construido con envoltente de chapa galvanizada, plegada y reforzada, conteniendo módulos de material absorbente de fibra mineral inorgánica e incombustible protegido por tejido especial ignífugo, para 4 módulos de 25 cm en total, siendo 5 cm para el paso del aire y 20 de material absorbente, con unas dimensiones totales de 1000x1200x1050 mm, incluso bridas de conexión, instalado en conducto. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	5,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	167,10	
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
IC60900	1,000	u SILENCIADOR 4 MÓDULOS, DIMENSIONES 1000x1200x1050 mm	1.035,21	1.035,21	
WW00300	32,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	17,60	
				Costes Directos	1.222,91
				13,00% Costes indirectos	158,98
				TOTAL	1.381,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAA00052	u	BOMBA DE RECIRCULACIÓN, PARA UN CAUDAL DE 5 m3			
Bomba de recirculación, para un caudal de 5 m3 y una presión de hasta 5 m.c.a., con selector de velocidad, incluso racores, material complementario, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
ATC00400	1,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	40,10	
IC09300	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 5000 l/h Y 5 m.c.a.	384,15	384,15	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					440,54
13,00% Costes indirectos					57,27
TOTAL					497,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08CAA00054	u	BOMBA DE RECIRCULACIÓN, PARA UN CAUDAL DE 12 m3			
Bomba de recirculación, para un caudal de 12 m3 y una presión de hasta 10 m.c.a., con selector de velocidad, incluso racores, material complementario, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
ATC00400	1,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	60,16	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
IC09500	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 12000 l/h Y 10 m.c.a.	820,71	820,71	
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
Costes Directos					918,92
13,00% Costes indirectos					119,46
TOTAL					1.038,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAA00056	u	BOMBA DE RECIRCULACIÓN, PARA UN CAUDAL DE 18 m3			
Bomba de recirculación, para un caudal de 18 m3 y una presión de hasta 13 m.c.a., con selector de velocidad, incluso racores, material complementario, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	13,07	
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	66,84	
IC09600	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 18000 l/h Y 13 m.c.a.	820,71	820,71	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
WW00400	35,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
Costes Directos					933,12
13,00% Costes indirectos					121,31
TOTAL					1.054,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CINCUENTA Y CUATRO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAA00058	u	BOMBA DE RECIRCULACIÓN, PARA UN CAUDAL DE 25 m3			
Bomba de recirculación, para un caudal de 25 m3 y una presión de hasta 14 m.c.a., con selector de velocidad, incluso racores, material complementario, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
WW00400	40,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
ATC00400	2,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	83,55	
IC09700	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 25000 l/h Y 14 m.c.a.	960,72	960,72	
Costes Directos					1.100,11
13,00% Costes indirectos					143,01
TOTAL					1.243,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES con DOCE CÉNTIMOS

Grupo 08CAB: Baterías de calentamiento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAB00002	u	BATERÍA DE CALOR POR RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 6 kw			
Bateria de calor por resistencia eléctrica de 6 kW de potencia, con termostato de seguridad, contactor de accionamiento y regleta de conexiones, montado todo en plenum construido con chapa de acero galvanizado, pintado al horno, preparado para montar en la evaporadora, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC04300	1,000 u	BATERÍA CALOR ELECT. 6 kW 220/380,3 MONTADA EN PLENUM	294,45	294,45	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Costes Directos		307,20
			13,00% Costes indirectos		39,94
			TOTAL		347,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE con CATORCE CÉNTIMOS

08CAB00009	u	BATERÍA DE CALOR POR RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 15 kw			
Bateria de calor por resistencia eléctrica de 15 kW de potencia, con termostato de seguridad, contactor de accionamiento y regleta de conexiones, montado todo en plenum construido con chapa de acero galvanizado, pintado al horno, preparado para montar en la evaporadora, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
IC04600	1,000 u	BATERÍA CALOR ELECT. 15 kW 220/380,3 MONTADA EN PLENUM	437,50	437,50	
			Costes Directos		457,89
			13,00% Costes indirectos		59,53
			TOTAL		517,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAB00013	u	BATERÍA DE CALOR POR RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 18 kw			
Bateria de calor por resistencia eléctrica de 18 kW de potencia, con termostato de seguridad, contactor de accionamiento y regleta de conexiones, montado todo en plenum construido con chapa de acero galvanizado, pintado al horno, preparado para montar en la evaporadora, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
IC04900	1,000 u	BATERÍA CALOR ELECT. 18 kW 2 ETAPAS 220/380,3 EN PLENUM	597,95	597,95	
			Costes Directos		623,44
			13,00% Costes indirectos		81,05
			TOTAL		704,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUATRO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAB00022	u	BATERÍA DE CALOR POR RESISTENCIA ELÉCTRICA DE 63 kw			
Bateria de calor por resistencia eléctrica de 63 kW de potencia, con termostato de seguridad, contactor de accionamiento y regleta de conexiones, montado todo en plenum construido con chapa de acero galvanizado, pintado al horno, preparado para montar en la evaporadora, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
IC05500	1,000 u	BATERÍA CALOR ELECT. 63 kW 2 ETAPAS 220/380,3 EN PLENUM	1.564,25	1.564,25	
TO01400	1,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	30,58	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
			Costes Directos		1.611,83
			13,00% Costes indirectos		209,54
			TOTAL		1.821,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAB00031	u	BATERÍA DE CALOR POR AGUA CALIENTE DE 20.000 Kcal/h			
Bateria de calor por agua caliente de 20.000 kcal/h de potencia para temperaturas de entrada del agua de 85º y salida de 75º y de entrada del aire en la batería de 21º, formada por dos filas de tubos de cobre y aletas de aluminio, con colector de hierro, preparada para montar en evaporadora, conexiones de tuberías y montaje. Medida la unidad instalada.					
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00300	10,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
IC06100	1,000	u BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 20000 kcal/h 2 TUBOS FONDO	445,43	445,43	
TO01400	2,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	33,98	
Costes Directos					487,91
13,00% Costes indirectos					63,43
TOTAL					551,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y UN con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAB00046	u	BATERÍA DE CALOR POR AGUA CALIENTE DE 85.000 Kcal/h			
Bateria de calor por agua caliente de 85.000 kcal/h de potencia para unas temperaturas de entrada del agua de 85º y salida de 75º y de entrada del aire en la batería de 21º, formada por dos filas de tubos de cobre y aletas de aluminio, con colector de hierro, preparada para montar en evaporadora, conexiones de tuberías y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC06600	1,000	u BATERÍA CALOR POR AGUA CALIENT. 85000 kcal/h 2 TUBOS FONDO	986,53	986,53	
TO01400	3,500	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	59,47	
WW00300	16,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,80	
WW00400	16,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,80	
Costes Directos					1.059,60
13,00% Costes indirectos					137,75
TOTAL					1.197,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08CAD: Distribución

08CAD00000	m2	CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE FIBRA DE VIDRIO			
Conducto rectangular, para distribución de aire, construido con panel rígido de fibra de vidrio de 2,5 cm de espesor y una densidad de 70 kg/m3, con una de sus caras recubierta de un complejo de lámina de aluminio, malla textil y papel kraff blanco, formación del conducto y uniones entre las piezas con malla textil y cola, elementos de cuelgue y soporte y colocación. Medida la superficie desarrollada.					
TA00100	0,300	h AYUDANTE	16,28	4,88	
XT11600	1,010	m2 PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 25 mm ESP. 70 kg/m3 CARA PROT.	8,15	8,23	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC42100	1,000	m MALLA TEXTIL DE 12 cm ANCHURA	0,38	0,38	
TO02100	0,600	h OFICIAL 1ª	16,99	10,19	
WW00300	1,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					24,53
13,00% Costes indirectos					3,19
TOTAL					27,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAD00005 m2 CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE AC. GALV. 0,6 mm L. MÁX. 0,45 m

Conducto rectangular, para distribución de aire, construido con chapa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, plegada en los extremos, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 0,45 m, unión de los tramos, de 2,40 m de longitud máxima, con baquetillas deslizantes galvanizadas, incluso elementos para soporte y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie desarrollada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
IC03600	0,600 m	BAQUETILLA PLANA DESLIZANTE, GALVANIZADA	1,63	0,98	
IC26100	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,60 mm DE ESPESOR	20,31	20,31	
TA00200	0,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	8,22	
TO01600	0,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					40,49
13,00% Costes indirectos					5,26
TOTAL					45,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CAD00006 m2 CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE AC. GALV. 0,8 mm L. MÁX. 0,9 m

Conducto rectangular, para distribución de aire, construido con chapa de acero galvanizado de 0,8 mm de espesor, plegada en los extremos, diagonales matizadas, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección del 0,90 m unión de tramos, a 2 m como máximo con baquetillas reforzadas deslizantes galvanizadas, incluso elementos para soporte y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie desarrollada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.

WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01600	0,450 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	7,65	
TA00200	0,450 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	7,39	
IC26200	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,80 mm DE ESPESOR	22,19	22,19	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC03700	0,800 m	BAQUETILLA REFORZADA DESLIZANTE, GALVANIZADA	2,13	1,70	
Costes Directos					41,52
13,00% Costes indirectos					5,40
TOTAL					46,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAD00007 m2 CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE AC. GALV. 0,8 mm L. MÁX. 1,3 m

Conducto rectangular, para distribución de aire, construido con chapa de acero galvanizado de 0,80 mm de espesor plegada en los extremos, diagonales matizadas, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 1,30 m unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 25x25x3 mm, incluso elementos para soporte, junta y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie desarrollada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.

TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
IC26200	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,80 mm DE ESPESOR	22,19	22,19	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
ATC00200	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,29	
CA02000	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 25X25X3 mm	1,53	3,06	
Costes Directos					42,15
13,00% Costes indirectos					5,48
TOTAL					47,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00008	m2	CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE AC. GALV. 1,0 mm L. MÁX. 1,3 m			
Conducto rectangular, para distribución de aire, construido con chapa de acero galvanizado de 1 mm de espesor plegada en los extremos, diagonales matrizadas, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 1,30 m unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 30x30x3 mm, incluso elementos para soporte, junta y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie desarrollada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
ATC00200	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,29	
CA02100	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 30X30X3 mm	1,91	3,82	
IC26300	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1 mm DE ESPESOR	27,60	27,60	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
Costes Directos					48,32
13,00% Costes indirectos					6,28
TOTAL					54,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

08CAD00009	m2	CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE AC. GALV. 1,0 mm L. MÁX. 2 m			
Conducto rectangular para distribución de aire, construido con chapa de acero galvanizado de 1 mm de espesor plegada en los extremos diagonales matrizadas y refuerzos intermedios longitudinales, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 2 m, unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 40x40x4 mm, incluso elementos para soporte, juntas y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie desarrollada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
IC26300	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1 mm DE ESPESOR	27,60	27,60	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
CA02200	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 40X40X4 mm	3,30	6,60	
Costes Directos					52,82
13,00% Costes indirectos					6,87
TOTAL					59,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAD00010	m2	CONDUCTO RECTANG. DISTR. AIRE AC. GALV. 1,2 mm L. MÁX. 2 m			
Conducto rectangular para distribución de aire, construido con chapa de acero galvanizado de 1,20 mm de espesor plegada en los extremos diagonales matrizadas y refuerzos intermedios longitudinales, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 2 m, unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 40x40x4 mm, incluso elementos para soporte, juntas y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
CA02200	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 40X40X4 mm	3,30	6,60	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
IC26400	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1,20 mm DE ESPESOR	29,33	29,33	
Costes Directos					54,55
13,00% Costes indirectos					7,09
TOTAL					61,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00074	u	EMBOC. DIFUSOR O REJILLA A COND. FIBRA VIDRIO			
Embocadura de difusor o rejilla a conducto de fibra de vidrio, construido con panel de dicho material, rígido, de 2,5 cm de espesor y con una de sus caras cubierta de un complejo de lámina de aluminio, malla de vidrio textil y papel kraft blanco, uniones con malla textil de 12 cm de anchura y cola, incluso montaje. Medida la unidad ejecutada.					
XT11600	0,606 m2	PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 25 mm ESP. 70 kg/m3 CARA PROT.	8,15	4,94	
IC42100	2,500 m	MALLA TEXTIL DE 12 cm ANCHURA	0,38	0,95	
TA00100	0,250 h	AYUDANTE	16,28	4,07	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,51
13,00% Costes indirectos					1,89
TOTAL					16,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA CÉNTIMOS

08CAD00075	u	EMBOC. COND. FIBRA VIDRIO A UNIDAD CONDENS.O EVAPOR. MALLA			
Embocadura de conductos de panel de fibra de vidrio a unidad evaporadora o condensadora, realizada con malla textil cola y bridas galvanizadas, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TA00100	0,400 h	AYUDANTE	16,28	6,51	
CA02000	3,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 25X25X3 mm	1,53	4,59	
IC42100	6,000 m	MALLA TEXTIL DE 12 cm ANCHURA	0,38	2,28	
Costes Directos					20,78
13,00% Costes indirectos					2,70
TOTAL					23,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAD00076	u	EMBOC. COND. FIBRA VIDRIO A UNIDAD CONDENS. O EVAPOR. LONA			
Embocadura de conductos de panel de fibra de vidrio a unidad evaporadora o condensadora, realizada con lona antivibratoria y bridas galvanizadas, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC42000	3,000 m	LONA ANTIVIBRATORIA	16,44	49,32	
TO01600	0,600 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	10,19	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
CA02100	6,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 30X30X3 mm	1,91	11,46	
TA00200	0,600 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	9,86	
IC42100	6,000 m	MALLA TEXTIL DE 12 cm ANCHURA	0,38	2,28	
Costes Directos					86,11
13,00% Costes indirectos					11,19
TOTAL					97,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con TREINTA CÉNTIMOS

08CAD00077	u	EMBOC. COND. METALICO A UNIDAD CONDENS. O EVAPOR			
Embocadura de conducto metálico, rectangular o circular, a unidad condensadora o evaporadora, construida con pieza especial de acople de chapa galvanizada, lona antivibratoria y bridas galvanizadas, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
TO01600	0,700 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	11,89	
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
TA00200	0,700 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	11,50	
IC47400	1,000 u	PIEZA DE ACOPLA A COND. O EVAP., DE CHAPA GALVANIZADA	51,43	51,43	
IC42000	3,000 m	LONA ANTIVIBRATORIA	16,44	49,32	
CA02100	6,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 30X30X3 mm	1,91	11,46	
Costes Directos					140,10
13,00% Costes indirectos					18,21
TOTAL					158,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00078	u	EMBOC. DIFUSOR CIRCULAR A COND. METÁLICO RECTANGULAR			
Embocadura de difusor circular a conducto metálico rectangular, o difusor cuadrado a conducto metálico circular con pieza de acople de chapa galvanizada, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC47500	1,000 u	PIEZA DE ACOUPLE A DIFUSOR, DE CHAPA GALVANIZADA	18,35	18,35	
Costes Directos					28,11
13,00% Costes indirectos					3,65
TOTAL					31,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAD00081	u	REJILLA IMPULSIÓN O RETORNO 250X150 mm L. HORIZONTALES			
Rejilla de impulsión o retorno de 250x150 mm, de lamas horizontales orientables una a una, construida con perfiles extruídos de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.					
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC56700	1,000 u	REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 250x150 mm	19,60	19,60	
IC42300	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm	3,73	3,73	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
Costes Directos					30,43
13,00% Costes indirectos					3,96
TOTAL					34,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAD00084	u	REJILLA IMPULSIÓN O RETORNO 350X200 mm L. HORIZONTALES			
Rejilla de impulsión o retorno de 350x200 mm, de lamas horizontales orientables una a una, construida con perfiles extruídos de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.					
IC56900	1,000 u	REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 350x200 mm	25,46	25,46	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC42500	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 350x200 mm	4,29	4,29	
Costes Directos					36,85
13,00% Costes indirectos					4,79
TOTAL					41,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAD00088	u	REJILLA IMPULSIÓN O RETORNO 500X250 mm L. HORIZONTALES			
Rejilla de impulsión o retorno de 500x250 mm, de lamas horizontales orientables una a una, construida con perfiles extruídos de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.					
IC57200	1,000 u	REJILLA LAMAS HOR. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 500x250 mm	36,50	36,50	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
IC42800	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 500x250 mm	5,26	5,26	
TO02100	0,280 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,76	
Costes Directos					49,43
13,00% Costes indirectos					6,43
TOTAL					55,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAD00091 u REJILLA IMPULSIÓN O RETORNO 250X150 mm L. VERTICALES

Rejilla de impulsión o retorno de 250x150 mm, de lamas verticales orientables una a una, construida con perfiles extruados de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.

IC42300	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm	3,73	3,73	
IC57900	1,000 u	REJILLA LAMAS VERT. ORIENT. UNA A UNA AL. ANOD. 250x150 mm	22,47	22,47	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					33,30
13,00% Costes indirectos					4,33
TOTAL					37,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAD00101 u REJILLA IMPULSIÓN O RETORNO 250X150 mm DOBLE DEFLEXION

Rejilla de impulsión o retorno de 250x150 mm de doble flexión, lamas orientables una a una, construida con perfiles extruados de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
IC42300	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm	3,73	3,73	
IC53900	1,000 u	REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. AL. ANOD. 250x150 mm	28,99	28,99	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
Costes Directos					39,82
13,00% Costes indirectos					5,18
TOTAL					45,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO

08CAD00111 u REJILLA RETORNO 250X150 mm L. HORIZONT. INCLINAD. 45º

Rejilla de retorno de 250x150 mm, de lamas horizontales inclinadas 45º, fijas, construida con perfiles extruados de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.

IC55000	1,000 u	REJILLA LAMAS FIJAS A 45º AL. ANODIZADO 250x150 mm	7,96	7,96	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC42300	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm	3,73	3,73	
Costes Directos					18,79
13,00% Costes indirectos					2,44
TOTAL					21,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTITRES CÉNTIMOS

08CAD00121 u REJILLA RETORNO 250X150 mm RETICULA

Rejilla de retorno de 250x150 mm, de retícula, con paso de 1/2", construida con perfiles extruados de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso garras de anclaje y colocación. Medida la unidad instalada.

IC42300	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm	3,73	3,73	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
IC53200	1,000 u	REJILLA DE RETÍCULA 1/2" PASO AL. ANODIZADO 250x150 mm	20,01	20,01	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
Costes Directos					30,84
13,00% Costes indirectos					4,01
TOTAL					34,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00126	u	REJILLA RETORNO 250X150 mm L. HORIZONTALES EN V			
Rejilla de retorno de 250x150 mm de lamas horizontales en 'V', fijas, con doble bastidor, construida con perfiles extruídos de aluminio anodizado, marco de montaje de chapa galvanizada o de madera con listón de 20x30 mm, incluso colocación. Medida la unidad instalada.					
IC42300	1,000 u	MARCO DE CHAPA GALV. O MADERA PARA REJILLA DE 250x150 mm	3,73	3,73	
IC56100	1,000 u	REJILLA LAMAS FIJAS EN V, DOBLE BASTID. AL. ANOD.250x150 mm	24,48	24,48	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
TO01500	0,150 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	2,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					33,61
13,00% Costes indirectos					4,37
TOTAL					37,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAD00131	u	COMPUERTA REG. DE CAUDAL PARA DIFUSOR CIRC. 150 mm			
Compuerta para regulación del caudal, de accionamiento manual, tipo mariposa, preparada para acoplar a difusor circular de 150 mm de cuello, construida con chapa de acero estampado y laminado. Medida la unidad instalada.					
IC18400	1,000 u	COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC. 150 mm DIÁM.	4,42	4,42	
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
Costes Directos					5,27
13,00% Costes indirectos					0,69
TOTAL					5,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAD00137	u	COMPUERTA REG. DE CAUDAL PARA DIFUSOR CUADRAD. 225 mm			
Compuerta para regulación del caudal, de accionamiento manual, tipo mariposa, preparada para acoplar a difusor cuadrado de 225 mm de cuello, construida con chapa de acero estampado y laminado. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
IC18900	1,000 u	COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD. 225x225 mm	5,18	5,18	
Costes Directos					6,03
13,00% Costes indirectos					0,78
TOTAL					6,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08CAD00141	u	COMPUERTA REG. DE CAUDAL PARA REJILLA 250X150 mm			
Compuerta para regulación del caudal, de accionamiento manual, preparada para acoplar a rejilla de 250x150 mm, construida con chapa de acero estampado y laminado. Medida la unidad instalada.					
IC20300	1,000 u	COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 250x150 mm	19,07	19,07	
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
Costes Directos					19,92
13,00% Costes indirectos					2,59
TOTAL					22,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08CAD00148	u	COMPUERTA REG. DE CAUDAL PARA REJILLA 500X250 mm			
Compuerta para regulación del caudal, de accionamiento manual, preparada para acoplar a rejilla de 500x250 mm, construida con chapa de acero estampado laminado. Medida la unidad instalada.					
IC20900	1,000 u	COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 500x250 mm	40,06	40,06	
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
Costes Directos					40,91
13,00% Costes indirectos					5,32
TOTAL					46,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00201	u	DIFUSOR CIRCULAR 150 mm DIÁM. CON PUENTE DE ACERO			
Difusor circular de 150 mm diám., cuello, construido con aros de aluminio entallado, anodizado, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC49800	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR HASTA 200 mm DIM. CUELLO	4,91	4,91	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
IC27600	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 150 mm DIÁM. CUELLO	23,17	23,17	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
				Costes Directos	33,48
				13,00% Costes indirectos	4,35
				TOTAL	37,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAD00202	u	DIFUSOR CIRCULAR 200 mm DIÁM. CON PUENTE DE ACERO			
Difusor circular de 200 mm diám.,cuello construido con aros de aluminio entallado, anodizado, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC27700	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 200 mm DIÁM. CUELLO	26,50	26,50	
IC49800	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR HASTA 200 mm DIM. CUELLO	4,91	4,91	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	36,81
				13,00% Costes indirectos	4,79
				TOTAL	41,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con SESENTA CÉNTIMOS

08CAD00203	u	DIFUSOR CIRCULAR 250 mm DIÁM. CON PUENTE DE ACERO			
Difusor circular de 250 mm diám., cuello, construido con aros de aluminio entallado, anodizado, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
IC49900	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR 225-250 mm DIM. CUELLO	5,15	5,15	
IC27800	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 250 mm DIÁM. CUELLO	34,97	34,97	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	45,52
				13,00% Costes indirectos	5,92
				TOTAL	51,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAD00206	u	DIFUSOR CIRCULAR 150 mm DIÁM. CON TORNILLOS			
Difusor circular de 150 mm diám. de cuello, construido con aros de aluminio entallado, anodizado, fijado a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
IC27600	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 150 mm DIÁM. CUELLO	23,17	23,17	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	26,87
				13,00% Costes indirectos	3,49
				TOTAL	30,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00208	u	DIFUSOR CIRCULAR 250 mm DIÁM. CON TORNILLOS			
Difusor circular de 250 mm diám. de cuello, construido con aros de aluminio entallado, anodizado, fijado a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
IC27800	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 250 mm DIÁM. CUELLO	34,97	34,97	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					38,67
13,00% Costes indirectos					5,03
TOTAL					43,70 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con SETENTA CÉNTIMOS					
08CAD00211	u	DIFUSOR CIRCULAR 150 mm DIÁM. CON PUENTE DE AC. Y N. REG			
Difusor circular de 150 mm diám., cuello, construido con aros de aluminio entallado, anodizado, nucleo regulable en altura, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC49800	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR HASTA 200 mm DIM. CUELLO	4,91	4,91	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
IC27200	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUM. ANOD. NUCLEO REGUL. 150 mm DIÁM. CUELLO	36,25	36,25	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
Costes Directos					46,56
13,00% Costes indirectos					6,05
TOTAL					52,61 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
08CAD00216	u	DIFUSOR CUADRADO 150X150 mm CON PUENTE DE ACERO			
Difusor cuadrado de 150x150 mm dimensiones del cuello, construido con perfiles de aluminio anodizado, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC28000	1,000 u	DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 150x150 mm DIMEN. CUELLO	32,46	32,46	
IC49800	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR HASTA 200 mm DIM. CUELLO	4,91	4,91	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					42,77
13,00% Costes indirectos					5,56
TOTAL					48,33 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
08CAD00217	u	DIFUSOR CUADRADO 225X225 mm CON PUENTE DE ACERO			
Difusor cuadrado de 225x225 mm dimensiones del cuello, construido con perfiles de aluminio anodizado, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC28100	1,000 u	DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 225x225 mm DIMEN. CUELLO	44,22	44,22	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
IC49900	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR 225-250 mm DIM. CUELLO	5,15	5,15	
Costes Directos					54,77
13,00% Costes indirectos					7,12
TOTAL					61,89 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00218	u	DIFUSOR CUADRADO 300X300 mm CON FUENTE DE ACERO			
Difusor cuadrado de 300x300 mm, dimensiones del cuello, construido con perfiles de aluminio anodizado, colocado con puente de montaje de acero, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC28200	1,000 u	DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 300x300 mm DIMEN. CUELLO	56,54	56,54	
IC50000	1,000 u	PUENTE MONTAJE DE AC. PARA DIFUSOR 300-425 mm DIM. CUELLO	5,22	5,22	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	67,16
				13,00% Costes indirectos	8,73
				TOTAL	75,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAD00221	u	DIFUSOR CUADRADO 150X150 mm CON TORNILLOS			
Difusor cuadrado de 150x150 mm, dimensiones del cuello, construido con perfiles de aluminio anodizado, fijado a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC28000	1,000 u	DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 150x150 mm DIMEN. CUELLO	32,46	32,46	
				Costes Directos	36,16
				13,00% Costes indirectos	4,70
				TOTAL	40,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAD00225	u	DIFUSOR LINEAL DE 2 VIAS Y 50 cm DE LONGITUD			
Difusor lineal de 2 vías y 50 cm de longitud, construido con perfiles lineal de aluminio anodizado, plenum de chapa galvanizada de 50 cm de longitud y 30 cm de altura, incluso elementos de cuelgue, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC49200	1,000 u	PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 2 VÍAS Y 50 cm	27,09	27,09	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
TO02100	0,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,55	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC28400	1,000 u	DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 2 VÍAS Y 50 cm	35,26	35,26	
				Costes Directos	73,10
				13,00% Costes indirectos	9,50
				TOTAL	82,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con SESENTA CÉNTIMOS

08CAD00228	u	DIFUSOR LINEAL DE 3 VIAS Y 100 cm DE LONGITUD			
Difusor lineal de 3 vías y 100 cm de longitud, construido con perfiles extruados de aluminio anodizado, plenum de chapa galvanizada de 100 cm de longitud y 35 cm de altura, incluso elementos de cuelgue, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC49600	1,000 u	PLENUM PARA DIFUSOR LINEAL 3 VÍAS Y 100 cm	41,07	41,07	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC28800	1,000 u	DIFUSOR LINEAL ALUM. ANOD. 3 VÍAS Y 100 cm	88,77	88,77	
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
				Costes Directos	144,54
				13,00% Costes indirectos	18,79
				TOTAL	163,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAD00230	u	COMPUERTA REG. CAUDAL DE AIRE, 300X400 mm			
Compuerta de regulación del caudal de aire, de 300x400 mm, formada por: bastidor de 10 cm de anchura, de chapa galvanizada de 1,5 mm de espesor, aletas planas móviles de igual calidad, ejes de giro de acero, mecanismo de accionamiento manual, con palanca de mando para acoplar actuador automático, y con tratamiento anticorrosivo, alojado en bastidor, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC19700	1,000 u	COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 400x300 mm	95,15	95,15	
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					113,04
13,00% Costes indirectos					14,70
TOTAL					127,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAD00234	u	PERSIANA DE TOMA DE AIRE EXTERIOR DE 300X300 mm			
Persiana de toma de aire exterior de 300x300 mm, construida con perfiles de chapa galvanizada, con protección de malla metálica anti-insectos, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
IC46300	1,000 u	PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 300x300 mm	52,98	52,98	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
Costes Directos					66,83
13,00% Costes indirectos					8,69
TOTAL					75,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAD00238	u	COMPUERTA DE SOBREPRESIÓN DE 300X300 mm			
Compuerta de sobrepresión de 300x300 mm, construida con perfiles extruados de aluminio, ejes de giro igualmente de aluminio y burletes en las aletas, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad colocada.					
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
IC21200	1,000 u	COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 300x300 mm	46,60	46,60	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					60,45
13,00% Costes indirectos					7,86
TOTAL					68,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 08CAE: Torres de enfriamiento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAE00008 u TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, C. CERRADO, CAUDAL 24 m3/h

Torre de enfriamiento de agua, de circuito cerrado, para un caudal de 24 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, intercambiador multitubular con tubo exterior de acero e interior de cobre, relleno y separador de gotas, tipo laminar, colector de acero, pulverizador de polipropileno y hélice inoxidable, ventilador centrífugo, dos tuberías de 460 mm diám. y motor de 5,5 CV, para 26000 m3/h caudal de aire, bomba circulación de 1,5 CV, filtro de chapa de acero inoxidable, válvula flotador, termostato control de ventilador, conexiones para agua y eléctricas, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	150,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50
IC65100	1,000	u	TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 24 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	8.446,17	8.446,17
WW00400	50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00
TO02100	2,000	h	OFICIAL 1ª	16,99	33,98
ATC00400	18,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	601,56
TP00200	4,000	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80
Costes Directos					9.243,01
13,00% Costes indirectos					1.201,59
TOTAL					10.444,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

08CAE00009 u TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, C. CERRADO, CAUDAL 40 m3/h

Torre de enfriamiento de agua, de circuito cerrado, para un caudal de 40 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, intercambiador multitubular con tubo exterior de acero e interior de cobre, relleno y separador de gotas, tipo laminar, colector de acero, pulverizador de polipropileno y hélice inoxidable, ventilador centrífugo, tres turbinas de 460 mm diám. y motor de 7,5 CV para 39000 m3/h caudal de aire, bomba circulación de 4 CV, filtro de chapa de acero inoxidable, válvula flotador, termostato control del ventilador, conexiones para agua y eléctricas, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	80,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	24,00
ATC00400	30,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.002,60
IC65200	1,000	u	TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 40 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	12.270,20	12.270,20
TO02100	3,000	h	OFICIAL 1ª	16,99	50,97
TP00200	6,000	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70
WW00300	250,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	137,50
Costes Directos					13.580,97
13,00% Costes indirectos					1.765,53
TOTAL					15.346,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS con CINCUENTA CÉNTIMOS

08CAE00010 u TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, C. CERRADO, CAUDAL 64 m3/h

Torre de enfriamiento de agua, de circuito cerrado, para un caudal de 64 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, intercambiador multitubular con tubo exterior de acero e interior de cobre, relleno y separador de gotas, tipo laminar, colector de acero, pulverizador de polipropileno y hélice inoxidable, ventilador centrífugo, 4 turbinas de 460 mm diám. y motor de 10 CV para 52000 m3/h caudal de aire, bomba circulación de 3 CV filtro de chapa de acero inoxidable, válvula flotador, termostato control de ventilador, conexiones para agua y eléctricas, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	150,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	45,00
WW00300	400,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	220,00
TP00200	10,000	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	159,50
TO02100	5,000	h	OFICIAL 1ª	16,99	84,95
ATC00400	40,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.336,80
IC65300	1,000	u	TORRE ENFRIAMTO. CTO. CERRADO 64 m3/h T. AGUA 35-30G BH 26G	17.816,90	17.816,90
Costes Directos					19.663,15
13,00% Costes indirectos					2.556,21
TOTAL					22.219,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAE00012 u TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, PARA CAUDAL 6,5 m3/h

Torre de enfriamiento de agua, para un caudal de 6,50 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada, con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, relleno y separador de gotas tipo laminar de rejilla de polietileno, colectores de acero, pulverizador de polipropileno y hélice de acero inoxidable un ventilador axial de 610 mm diám., de 0,50 CV para 4200 m3/h de caudal de aire, filtro de chapa de acero inoxidable, conexiones principales con bridas, desagües y rebosadero con rosca, válvula flotador, termostato control de ventilador, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90
WW00400	40,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00
IC64200	1,000 u	TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 6,50 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	1.757,02	1.757,02
ATC00400	10,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	334,20
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99

Costes Directos 2.207,11

13,00% Costes indirectos 286,92

TOTAL 2.494,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con TRES CÉNTIMOS

08CAE00014 u TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, PARA CAUDAL 20 m3/h

Torre de enfriamiento de agua, para un caudal de 20 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada, con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, relleno y separador de gotas tipo laminar de rejillas de polietileno, colectores de acero, pulverizador de polipropileno y hélice de acero inoxidable un ventilador axial de 610 mm diám., de 2 CV para 10700 m3/h de caudal de aire, filtro de chapa de acero inoxidable, conexiones principales con bridas, desagües y rebosadero con rosca, válvula flotador, termostato control del ventilador, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00
ATC00400	16,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	534,72
IC64400	1,000 u	TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 20 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	2.192,75	2.192,75
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85
WW00300	150,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50

Costes Directos 2.898,31

13,00% Costes indirectos 376,78

TOTAL 3.275,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO con NUEVE CÉNTIMOS

08CAE00015 u TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, PARA CAUDAL 37 m3/h

Torre de enfriamiento de agua, para un caudal de 37 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada, con temp. bh. de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, relleno y separador de gotas tipo laminar de rejillas de polietileno, colectores de acero, pulverizador de polipropileno y hélice de acero inoxidable 2 ventiladores axial de 610 mm diám. de 2 CV para 21500 m3/h de caudal total de aire, filtro de chapa acero inoxidable, conexiones principales con bridas, desagües y rebosadero con rosca, válvula flotador, termostato control del ventilador, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	80,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	24,00
WW00300	250,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	137,50
TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80
TO02100	2,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	33,98
ATC00400	22,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	735,24
IC64600	1,000 u	TORRE ENFRIAMIENTO V. AXIAL, 37 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	3.977,87	3.977,87

Costes Directos 4.972,39

13,00% Costes indirectos 646,41

TOTAL 5.618,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS DIECIOCHO con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAE00025	u	TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, PARA CAUDAL 25 m3/h			
Torre de enfriamiento de agua, para un caudal de 25 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada, con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, relleno y separador de gotas de rejillas de polietileno en celdas verticales, colector de acero, pulverizador de tubería helicoidal de polipropileno y hélice inoxidable, una turbina de 460 mm diám. y motor de 3 CV para 13000 m3/h caudal total de aire, filtro de chapa de acero inoxidable, conexiones principales con bridas, desagüe y rebosadero con rosca, válvula flotador, termostato control ventilador, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
WW00300	150,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50	
IC65400	1,000 u	TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 25 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	2.438,74	2.438,74	
ATC00400	20,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	668,40	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
				Costes Directos	3.277,98
				13,00% Costes indirectos	426,14
				TOTAL	3.704,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SETECIENTOS CUATRO con DOCE CÉNTIMOS

08CAE00030	u	TORRE ENFRIAMIENTO DE AGUA, PARA CAUDAL 50 m3/h			
Torre de enfriamiento de agua, para un caudal de 50 m3/h a 30º temp. salida y 35º de entrada, con temp. BH de 26º mueble de chapa galvanizada pintada a ambas caras, relleno y separador de gotas de rejillas de polietileno en celdas verticales, colectores de acero, pulverizador de tubería helicoidal de polipropileno y hélice inoxidable dos turbinas de 460 mm diám. y un motor de 5,5 CV para 26000 m3/h caudal total de aire, filtro de chapa de acero inoxidable, conexiones principales con bridas, desagüe y rebosadero con rosca, válvula flotador, termostato control ventilador, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC65600	1,000 u	TORRE ENFRIAMTO. V. CENTRIFUG. 50 m3/h T. AGUA 35-30º BH 26º	3.991,93	3.991,93	
TO02100	2,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	33,98	
TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80	
WW00300	250,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	137,50	
WW00400	80,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	24,00	
ATC00400	25,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	835,50	
				Costes Directos	5.086,71
				13,00% Costes indirectos	661,27
				TOTAL	5.747,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08CAF: Equipos de producción de frío

08CAF00005	u	EQUIPO ACOND. AIRE, C. HOR. ENFR. POR AIRE 21000 frig/h			
Equipo autónomo de acondicionamiento de aire compacto horizontal enfriado por aire, de 21000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermetico de 7,6 kW pot. abs. 220-0-380.3.50, baterías condensadora y evaporadora, circuito cargado con gas R-22, un ventilador centrífugo de 1,5 CV para cond. y otro de 1 CV para evap., caudal 5000 m3/h, presión est. disp. >10 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos de alta y baja, válvula de expansión, sifón de Cu desagüe, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO01400	16,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	271,84	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
IC00600	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO HOR. 21000 frig/h ENFR. AIRE	5.142,07	5.142,07	
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
				Costes Directos	5.603,75
				13,00% Costes indirectos	728,49
				TOTAL	6.332,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAF00011 u EQUIPO ACOND. AIRE, C. HOR. ENFR. POR AIRE 29000 frig/h

Equipo de acondicionamiento de aire compacto vertical enfriado por aire, de 29000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: dos compresores herméticos de 6 kW pot. abs. cada uno 220-0-380.50, baterías condensadora y evaporadora, circuito cargado con gas, un ventilador centrífugo de 3 CV para cond. y otro de 2 CV para evap., caudal 6800 m3/h, presión est. disp. >12 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos de alta y baja, válvula de expansión, sifón de Cu desagüe, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC01200	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 29000 frig/h ENFR. AIRE	6.486,40	6.486,40	
TO01400	18,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	305,82	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
TP00200	4,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
WW00300	220,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	121,00	
WW00400	60,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	18,00	
				Costes Directos	7.028,49
				13,00% Costes indirectos	913,70
				TOTAL	7.942,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08CAF00013 u EQUIPO ACOND. AIRE, C. HOR. ENFR. POR AIRE 43000 frig/h

Equipo de acondicionamiento de aire compacto vertical enfriado por aire, de 43000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: dos compresores herméticos de 7,5 kW pot. abs. cada uno 220-0-380.3.50, baterías condensadora y evaporadora, circuito cargado con gas, un ventilador centrífugo de 4 CV para cond. y otro de 2 CV para evap., caudal 9300 m3/h, presión est. disp. >12 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos de alta y baja, válvula de expansión, sifón de Cu desagüe, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	220,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	121,00	
TP00200	4,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
IC01400	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 43000 frig/h ENFR. AIRE	9.780,02	9.780,02	
TO01400	20,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	339,80	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
WW00400	60,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	18,00	
				Costes Directos	10.356,09
				13,00% Costes indirectos	1.346,29
				TOTAL	11.702,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETECIENTOS DOS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAF00015 u EQUIPO ACOND. AIRE, C. HOR. ENFR. POR AIRE 66000 frig/h

Equipo de acondicionamiento de aire compacto vertical enfriado por aire, de 66000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: dos compresores herméticos de 12,5 kW pot. abs. cada uno 220-0-380.3.50, baterías condensadora y evaporadora, circuito cargado con gas, un ventilador centrífugo de 5,5 CV para cond. y otro de 4 CV para evap., caudal 12800 m3/h, presión est. disp. >12 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos de alta y baja, válvula de expansión, sifón de Cu desagüe, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	7,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,10	
IC01600	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 66000 frig/h ENFR. AIRE	12.603,13	12.603,13	
TO01400	24,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	407,76	
TO02100	2,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	42,48	
TP00200	6,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70	
WW00300	240,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	132,00	
				Costes Directos	13.283,17
				13,00% Costes indirectos	1.726,81
				TOTAL	15.009,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00024	u	EQUIPO ACOND. AIRE, C. VERT. ENFR. POR AGUA 24000 frig/h			
Equipo de acondicionamiento de aire, compactado vertical, enfriado por agua, de 24000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético de 6,60 kW pot. abs. 220.0.380.3.50, batería evaporadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, condensador sistema tubo en tubo, coaxial, circuito cargado de gas, ventilador centrífugo de 1 CV y 5000 m3/h de caudal y presión est. disp. >10 mm.c.a. a 900 r.p.m. filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presost. de alta y baja. sifón de Cu para desagüe, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	55,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	16,50	
WW00300	210,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	115,50	
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
TO01900	3,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	50,97	
IC02300	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 24000 frig/h ENFR. AGUA	4.859,76	4.859,76	
TO01400	16,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	271,84	
Costes Directos				5.379,41	
13,00% Costes indirectos				699,32	
TOTAL				6.078,73	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETENTA Y OCHO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAF00026	u	EQUIPO ACOND. AIRE, C. VERT. ENFR. POR AGUA 48000 frig/h			
Equipo de acondicionamiento de aire, compactado vertical, enfriado por agua de 48000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico conteniendo: dos compresores herméticos 6,6 kW cada uno pot. abs. 220.380.3.50, batería evaporadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, condensador sistema tubo en tubo, coaxial, circuito cargado de gas; ventilador centrífugo de 3 CV y 9000 m3/h de caudal y presión est. disp. >15 mm.c.a. a 900 r.p.m. filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos de alta y baja, sifón de Cu para desagüe colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TP00200	4,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
WW00400	60,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	18,00	
TO01900	4,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	67,96	
IC02500	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 48000 frig/h ENFR. AGUA	9.074,25	9.074,25	
TO01400	20,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	339,80	
WW00300	220,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	121,00	
Costes Directos				9.718,28	
13,00% Costes indirectos				1.263,38	
TOTAL				10.981,66	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y UN con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAF00027	u	EQUIPO ACOND. AIRE, C. VERT. ENFR. POR AGUA 70000 frig/h			
Equipo de acondicionamiento de aire compactado vertical, enfriado por agua de 70000 frig/h capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico conteniendo: dos compresores herméticos 10,40 kW pot. abs. cada uno 220/380.3.50, batería evaporadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, condensador sistema tubo en tubo, coaxial, circuito cargado de gas, ventilador centrífugo de 4 CV y 12500 m3/h de caudal y presión est. disp. >18 mm.c.a. a 900 r.p.m.; filtro de aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos de alta y baja, sifón de Cu para desagüe colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	70,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	21,00	
IC02600	1,000 u	ACOND. AIRE COMPACTO VERT. 70000 frig/h ENFR. AGUA	10.502,70	10.502,70	
TO01400	24,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	407,76	
TO01900	4,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	76,46	
TO02100	2,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	42,48	
TP00200	6,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70	
WW00300	240,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	132,00	
Costes Directos				11.278,10	
13,00% Costes indirectos				1.466,15	
TOTAL				12.744,25	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00031	u	CONDENSIST. SIST. PARTIDO HORIZ. 9000 frig/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire sistema partido horizontal enfriado por aire de 9000 frg/h de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno con aislamiento térmico-acústico conteniendo: un compresor hermético de 3,5 kW pot. abs. 220-0-380.3.50 batería condensadora de tubos de Cu y aletas de al un ventilador centrífugo de 1/3 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada					
WW00400	30,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	120,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00	
TP00200	1,500	h PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TO02100	0,700	h OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TO01400	8,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	135,92	
TA00200	2,000	h AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
IC23100	1,000	u CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 9000 frg/h ENF. AIRE	2.330,39	2.330,39	
IC40800	5,000	kg GAS FRIGORÍFICO	9,33	46,65	
Costes Directos				2.656,64	
13,00% Costes indirectos				345,36	
TOTAL				3.002,00	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOS

08CAF00033	u	CONDENSIST. SIST. PARTIDO HORIZ. 14500 frig/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire sistema partido horizontal enfriado por aire 14500 frg/h de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno con aislamiento térmico-acústico conteniendo: un compresor hermetico de 5 kW pot. abs. 22-0-380.3.50, batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, un ventilador centrífugo de 1,5 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y circuito de esta colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC23300	1,000	u CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 14500 frg/h ENF. AIRE	3.030,98	3.030,98	
WW00400	35,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
WW00300	130,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	71,50	
TP00200	2,500	h PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
TO01400	10,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	169,90	
IC40800	7,000	kg GAS FRIGORÍFICO	9,33	65,31	
TA00200	2,000	h AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
TO02100	0,700	h OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
Costes Directos				3.432,82	
13,00% Costes indirectos				446,27	
TOTAL				3.879,09	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE con NUEVE CÉNTIMOS

08CAF00041	u	CONDENSIST. SIST. PARTIDO HORIZ. 35000 frig/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire sistema partido vertical enfriado por aire 35000 frg/h de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno con aislamiento térmico-acústico conteniendo: dos compresores hermeticos 6,8 kW pot. abs. cada uno 220-0-380.3.50 batería condens. de tubos de Cu y aletas de aluminio, un ventilador centrífugo de 3 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y circuito de esta, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO01400	14,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	237,86	
WW00400	40,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00	
WW00300	200,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
TO02100	1,500	h OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
TA00200	2,500	h AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	41,08	
IC40800	20,000	kg GAS FRIGORÍFICO	9,33	186,60	
IC23800	1,000	u CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 35000 frg/h ENF. AIRE	5.924,00	5.924,00	
TP00200	4,500	h PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
Costes Directos				6.608,81	
13,00% Costes indirectos				859,15	
TOTAL				7.467,96	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00043	u	CONDENSIST. SIST. PARTIDO HORIZ. 565000 frig/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire, sistema partido vertical enfriado por aire 56000 frg/h. de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislamiento térmico-acústico conteniendo: dos compresores hermetico 10,2 kW pot. abs. cada uno 220-0-380.3.50, batería condens. de tubos de Cu y aletas de aluminio, un ventilador centrífugo de 5,5 CV, cuadro elect. de maniobra y control, presostatos de alta y baja, carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y circuito de esta colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada					
WW00300	230,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	126,50	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
WW00400	45,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	13,50	
TP00200	5,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	79,75	
TA00200	3,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	49,29	
IC40800	26,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	242,58	
IC24000	1,000 u	CONDENSADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 56000 frg/h ENF. AIRE	7.922,63	7.922,63	
TO01400	19,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	322,81	
Costes Directos				8.774,05	
13,00% Costes indirectos				1.140,63	
TOTAL				9.914,68	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL NOVECIENTOS CATORCE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAF00046	u	CONDENSIST. SIST. PARTIDO HORIZ. 9000 frig/h CON BAT. Y VENT.			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire, sistema partido, horizontal, con batería y ventilador dimensionados para 9000 frig/h de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/3 CV para un caudal de 2100 m3/h y presión est. disp. >6 mm.c.a., filtro de aire, regleta de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00300	80,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	44,00	
IC38600	1,000 u	EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 9000 frg/h	1.712,26	1.712,26	
Costes Directos				1.879,08	
13,00% Costes indirectos				244,28	
TOTAL				2.123,36	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO VEINTITRES con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAF00048	u	CONDENSIST. SIST. PARTIDO HORIZ. 14500 frig/h CON BAT. Y VENTT.			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire, sistema partido, horizontal, con batería y ventilador dimensionados para 14500 frig/h. de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1,5 CV para caudal de 3600 m3/h y presión est. disp. >6 mm.c.a., filtro de aire, regleta de conexiones eléctricas, válvula de expansión, sifón de Cu para desagüe colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
WW00300	130,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	71,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
IC38800	1,000 u	EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO HOR. 14500 fgr/H	2.257,86	2.257,86	
TA00200	1,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	24,65	
Costes Directos				2.461,90	
13,00% Costes indirectos				320,05	
TOTAL				2.781,95	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00055	u	EVAPORADORA S. PARTIDO VERTICAL 35000 frg/h			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire, sistema partido, vertical, con batería y ventilador dimensionados para 35000 frg/h. de capacidad total en las cond. normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 2 CV para caudal de 8800 m3/h y presión est. disp. >12 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro de aire, regleta de conexiones eléctricas, válvula de expansión, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	150,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50	
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
TO01400	5,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	84,95	
IC39300	1,000 u	EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 35000 frg/h	4.622,72	4.622,72	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
Costes Directos				4.896,87	
13,00% Costes indirectos				636,59	
TOTAL				5.533,46	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL QUINIENTOS TREINTA Y TRES con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAF00057	u	EVAPORADORA S. PARTIDO VERTICAL 56000 frg/h			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire, sistema partido, vertical, con batería y ventilador dimensionados para 56000 frg/h. de capacidad total en las cond. normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 5,5 CV para caudal de 11500 m3/h y presión est. disp. >15 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro de aire, regleta de conexiones eléctricas, válvula de expansión, sifón de Cu para desagüe. colocada sobre apoyos elásticos y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	160,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	88,00	
WW00400	35,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
TP00200	4,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
TO01400	5,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	84,95	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
IC39500	1,000 u	EVAPORADORA ACOND. AIRE, PARTIDO VERT. 56000 frg/h	6.845,83	6.845,83	
Costes Directos				7.150,91	
13,00% Costes indirectos				929,62	
TOTAL				8.080,53	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL OCHENTA con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAF00062	u	BOMBA CALOR 11500 frg/h Y 13000 kcal/h			
Equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión de ciclo aire-aire, compacto horizontal de 11500 frg/h. y 13000 kcal/h de capacidad totales para cond. de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble de chapa galvanizada pintada al horno aislamiento termo-acústico conteniendo: un compresor hermetico 4,40 kW pot. abs. frío 220-0-380.3.50, baterías evapor. y condens. circuito cargado con gas un ventilador centrífugo 3/4 CV para cond. y otro de 3/4 CV para evapor. 2700 m3/h de caudal y presión est. disp. >8 mm.c.a., filtro aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, sifones de Cu para desagües, colocada sobre apoyos. elast., ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO01400	14,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	237,86	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
WW00300	160,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	88,00	
WW00400	40,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00	
IC07200	1,000 u	BOMBA CALOR COMPAC. HOR. 11500-13000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	3.564,65	3.564,65	
Costes Directos				3.967,35	
13,00% Costes indirectos				515,76	
TOTAL				4.483,11	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00080	u	BOMBA CALOR 22000 frig/h Y 25000 kcal/h			
Equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión de ciclo, aire-aire, compacto vertical, de 22000 frig/h. y 25000 kcal/h de capacidad totales para cond. de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermetico 8,60 kW pot. abs. frío 220-0-380.3.50; baterías evapor., y condens., circuito cargado con gas, un ventilador centrifugo 2 CV para cond. y otro de 1,5 CV para evap. 5200 m3/h de caudal y presión est. disp. >11 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizaor, sifones de Cu desagües, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
TO01400	16,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	271,84	
IC07700	1,000 u	BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 22000-25000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	6.139,12	6.139,12	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
			Costes Directos		6.600,80
			13,00% Costes indirectos		858,10
			TOTAL	7.458,90	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO con NOVENTA CÉNTIMOS

08CAF00084	u	BOMBA CALOR 57000 frig/h Y 65000 kcal/h			
Equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión de ciclo, aire-aire, compacto vertical, de 57000 frig/h. y 65000 kcal/h de capacidad totales para condiciones de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, aisl. termo-acústico, conteniendo: 2 compres. herméticos 10,6 kW pot. abs. cada uno frío 220-0-380.3.50, baterías evapor., y condens., circuito cargado con gas, dos ventiladores centrifugos 3 CV cada uno, para cond. y otro de 4 CV para evap. 12200 m3/h de caudal, presión est. disp. >18 mm.c.a. a 900 r.p.m., filtro aire, cuadro eléctrico de maniobra, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, sifones de Cu desagües, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de alba. Medida la unidad instalada.					
IC08100	1,000 u	BOMBA CALOR COMPAC. VERT. 57000-65000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	12.872,34	12.872,34	
TO01400	22,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	373,78	
TO02100	2,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	42,48	
TP00200	6,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70	
WW00300	240,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	132,00	
WW00400	70,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	21,00	
			Costes Directos		13.537,30
			13,00% Costes indirectos		1.759,85
			TOTAL	15.297,15	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE con QUINCE CÉNTIMOS

08CAF00102	u	CONDENS. BOMBA CALOR 17500 frig/h Y 19500 kcal/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión de ciclo, aire-aire, sistema partido, vertical, de 17500 frig/h y 19500 kcal/h capacidades totales para cond. normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa acero galv. pintada al horno, aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermetico 6,8 kW pot. abs. frío 220-0-380.3.50, batería condens., ventilador centrifugo 1,5 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int., el circuito de ésta, sifón cu desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC22400	1,000 u	CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 17500-19500 frg-kcal/h AIRE-AIRE	4.387,19	4.387,19	
WW00400	35,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
WW00300	130,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	71,50	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TO01400	11,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	186,89	
IC40800	10,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	93,30	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
			Costes Directos		4.834,01
			13,00% Costes indirectos		628,42
			TOTAL	5.462,43	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00105	u	CONDENS. BOMBA CALOR 28000 frig/h Y 32000 kcal/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión de ciclo, aire-aire, sistema partido, vertical, de 28000 frig/h. y 32000 kcal/h capacidades totales para cond. normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa acero galv. pintada al horno, aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético 10,6 kW pot. abs. frío 220-0-380.3.50, batería condens., ventilador centrífugo 2 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int., el circuito de ésta, sifón Cu desagüe, colocada s/apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC40800	12,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	111,96	
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
WW00400	40,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00	
TP00200	4,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
TA00200	2,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	41,08	
IC22600	1,000 u	CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 28000-32000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	5.757,76	5.757,76	
TO01400	13,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	220,87	
TO02100	1,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	25,49	
				<hr/>	
				Costes Directos	6.350,94
				13,00% Costes indirectos	825,62
				<hr/>	
TOTAL					7.176,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIENTO SETENTA Y SEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAF00109	u	CONDENS. BOMBA CALOR 67000 frig/h Y 75000 kcal/h			
Condensadora de equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión de ciclo, aire-aire, sistema partido, vertical, de 67000 frig/h. y 75000 kcal/h, capacidades totales para cond. normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa acero galv. pintada al horno, aislamiento termo-acústico, conteniendo: 2 compres. herméticos 12,6 kW pot. abs. frío cada uno 220-0-380.3.50, batería condens., 2 ventiladores centrífugo 4 CV cada uno, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, carga de todo el circuito con gas, incluso de la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int., el circuito de ésta, sifón Cu desagüe, colocadas s/apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC23000	1,000 u	CONDENS. BOMBA CAL. PART. V. 67000-75000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	11.783,97	11.783,97	
IC40800	28,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	261,24	
TA00200	3,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	49,29	
TO01400	21,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	356,79	
TO02100	2,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	33,98	
TP00200	6,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70	
WW00300	230,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	126,50	
WW00400	45,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	13,50	
				<hr/>	
				Costes Directos	12.720,97
				13,00% Costes indirectos	1.653,73
				<hr/>	
TOTAL					14.374,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO con SETENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00117	u	EVAPORA. BOMBA CALOR 17500 frg/h Y 19500 kcal/h BAT. Y VENT.			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión del ciclo, sistema partido, vertical, con batería y ventilador dimensionados para 17500 frg/h y 19500 kcal/h de capacidades totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1 CV para caudal de 4800 m3/h y presión est. disp. >12 mm.c.a., a 900 r.p.m. de filtro de aire, regleta de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	90,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	49,50	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
TA00200	1,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	24,65	
IC37900	1,000 u	EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 17500-19500 frg-kcal/h AIRE-AIRE	4.100,94	4.100,94	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
				Costes Directos	4.282,98
				13,00% Costes indirectos	556,79
				TOTAL	4.839,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CAF00120	u	EVAPORA. BOMBA CALOR 28000 frg/h Y 32000 kcal/h BAT. Y VENT.			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión del ciclo, sistema partido, vertical, con batería y ventilador dimensionados para 28000 frg/h y 32000 kcal/h de capacidades totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1.5 CV Para caudal de 7500 m3/h y presión est. disp. >14 mm.c.a., a 900 r.p.m., regleta de conexiones eléctricas, filtro de aire, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
TO01400	5,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	84,95	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
WW00300	150,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50	
IC38100	1,000 u	EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 28000-32000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	5.784,50	5.784,50	
				Costes Directos	6.058,65
				13,00% Costes indirectos	787,62
				TOTAL	6.846,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

08CAF00124	u	EVAPORA. BOMBA CALOR 67000 frg/h Y 75000 kcal/h BAT. Y VENT.			
Evaporadora de equipo de acondicionamiento de aire bomba de calor con inversión del ciclo, sistema partido, vertical, con batería y ventilador dimensionados para 67000 frg/h y 75000 kcal/h de capacidades totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 4 CV para caudal de 14400 m3/h y presión est. disp. >16 mm.c.a., a 800 r.p.m., filtro de aire, regleta de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	35,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
WW00300	160,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	88,00	
TP00200	4,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	71,78	
TO02100	1,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	16,99	
TO01400	6,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	101,94	
IC38500	1,000 u	EVAPOR. BOMBA CAL. PART. V. 67000-75000 frg-kcal/h AIRE-AIRE	9.903,78	9.903,78	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
				Costes Directos	10.225,85
				13,00% Costes indirectos	1.329,36
				TOTAL	11.555,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO con VEINTIUN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00126	u	MOTOCONDENSADORA ENF. POR AIRE, HORIZONT, 6500 frig/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, horizontal, enfriada por aire, de 6500 frig/h de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético de 2.60 kW pot. abs. 220.1,50, batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, un ventilador centrífugo de 1/3 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostato de alta y baja, carga de todo el circuito con gas, incluso la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
IC44100	1,000 u	MOTOCONDENS. ACOND. AIRE HOR. 6500 frg/h ENF. AIRE	1.865,31	1.865,31	
IC40800	4,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	37,32	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TO01400	7,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	118,93	
Costes Directos				2.152,74	
13,00% Costes indirectos				279,86	
TOTAL				2.432,60	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS con SESENTA CÉNTIMOS

08CAF00136	u	MOTOCONDENSADORA ENF. POR AIRE, AXIAL, 9000 frig/h			
Motocondensadora para acondicionam. de aire, axial, enfriada por aire, de 9000 frig/h de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético de 4,1 kW pot. abs. 220-0-380.3.50, batería condensadora de tubo de Cu y aletas de aluminio, ventilador axial de 3/4 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja, carga de todo al circuito con gas, incluso la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
IC40800	5,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	46,65	
IC43600	1,000 u	MOTOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 9000 frg/h ENF. AIRE	1.986,47	1.986,47	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
TO01400	8,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	135,92	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00300	120,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00	
Costes Directos				2.312,72	
13,00% Costes indirectos				300,65	
TOTAL				2.613,37	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS TRECE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CAF00137	u	MOTOCONDENSADORA ENF. POR AIRE 11000 frig/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, enfriada por aire, de 11000 frg/h. de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa de acero galv. pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético de 4,8 kW pot. abs. 220-0-380.3.50, batería condensadora de tubo de Cu y aletas de aluminio, ventilador axial de 1 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja, carga de todo el circuito con gas, incluso la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	120,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TO01400	9,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	152,91	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
IC40800	6,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	55,98	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
IC43700	1,000 u	MOTOCONDENS. ACOND. AIRE AXIAL 11000 frg/h ENF. AIRE	2.711,13	2.711,13	
Costes Directos				3.071,67	
13,00% Costes indirectos				399,32	
TOTAL				3.470,99	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00142	u	MOTOCONDENSADORA ENF. POR AGUA 10000 frig/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, enfriada por agua, de 10000 frig/h. de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético de 2,8 kW pot. abs. 220-0-380.3.50; condens. sistema tubo en tubo coaxial aluminio, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja, carga de todo el circuito con gas, incluso la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	120,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
TO01400	10,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	169,90	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
IC40800	6,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	55,98	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
IC43300	1,000 u	MOTOCONDENS. ACOND. AIRE 10000 frig/h ENF. AGUA	2.299,34	2.299,34	
			Costes Directos		2.710,85
			13,00% Costes indirectos		352,41
			TOTAL	3.063,26	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SESENTA Y TRES con VEINTISEIS CÉNTIMOS

08CAF00146	u	MOTOCONDENSADORA ENF. POR AGUA 22500 frig/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, enfriada por agua, de 22500 frig/h. de capacidad total en condiciones normales de funcionamiento en frío, mueble de chapa galvanizada pintado con resinas de poliéster, al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético de 6,60 kW pot. abs. 220-0-380.3.50; condens. sistema tubo en tubo coaxial aluminio, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos de alta y baja, carga de todo el circuito con gas, incluso la línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, colocado sobre apoyos elásticos, ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.					
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	120,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TO01400	13,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	220,87	
IC43400	1,000 u	MOTOCONDENS. ACOND. AIRE 22500 frig/h ENF. AGUA	3.993,11	3.993,11	
IC40800	11,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	102,63	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
			Costes Directos		4.502,24
			13,00% Costes indirectos		585,29
			TOTAL	5.087,53	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHENTA Y SIETE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAF00151	u	EVAPOR. EXP. DIRECTA HORIZONT. 6500 frig/h C. 1300 m3/h			
Evaporadora de expansión directa, horizontal con batería y ventilador dimensionados para 6500 frig/h de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, para acoplar a conducto o plenum de descarga, envolvente de la batería de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislamiento termo-acústico, batería de tubos en Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/8 CV para caudal de 1300 m3/h y presión est. disp. >6 mm.c.a., regleta de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TO01400	3,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	50,97	
IC35900	1,000 u	EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 6500 frig/h SIN MUEBLE	11.528,05	11.528,05	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
			Costes Directos		11.665,38
			13,00% Costes indirectos		1.516,50
			TOTAL	13.181,88	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL CIENTO OCHENTA Y UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00156	u	EVAPOR. EXP. DIRECTA HORIZONT. 6500 frig/h C. 1600 m3/h			
Evaporadora de expansión directa, horizontal con batería y ventilador dimensionados para 6500 frig/h de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, para acoplar a conducto, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería evaporadora de tubos en Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/6 CV para caudal de 1600 m3/h y presión est. disp. > 7 mm.c.a., regleta de conexiones eléctricas y filtro de aire, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC36200	1,000 u	EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 6500 frg/h CON MUEBLE	1.482,17	1.482,17	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
TO01400	3,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	50,97	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
			Costes Directos		1.619,50
			13,00% Costes indirectos		210,54
			TOTAL	1.830,04	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA con CUATRO CÉNTIMOS

08CAF00158	u	EVAPOR. EXP. DIRECTA HORIZONT. 11000 frig/h C. 2700 m3/h			
Evaporadora de expansión directa, horizontal con batería y ventilador dimensionados para 11000 frig/h de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, para acoplar a conducto, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería evaporadora de tubos en Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/6 CV para caudal de 2700 m3/h y presión est. disp. > 8 mm.c.a., regleta de conexiones eléctricas y filtro de aire, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	80,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	44,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
IC36300	1,000 u	EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA HOR. 11000 frg/h CON MUEBLE	1.661,83	1.661,83	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
			Costes Directos		1.828,65
			13,00% Costes indirectos		237,72
			TOTAL	2.066,37	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SESENTA Y SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CAF00161	u	EVAPOR. EXP. DIRECTA VERTICAL 9000 frig/h C. 2100 m3/h			
Evaporadora de expansión directa, vertical con batería y ventilador dimensionados para 9000 frig/h de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, para acoplar a conducto, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería evaporadora de tubos en Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/3 CV para caudal de 2100 m3/h y presión est. disp. > 7.0 mm.c.a., regleta de conexiones eléctricas y filtro de aire, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	80,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	44,00	
IC36500	1,000 u	EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA VERT. 9000 frg/h CON MUEBLE	1.616,92	1.616,92	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
TO01400	3,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	50,97	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
			Costes Directos		1.746,55
			13,00% Costes indirectos		227,05
			TOTAL	1.973,60	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS SETENTA Y TRES con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00164	u	EVAPOR. EXP. DIRECTA VERTICAL 21000 frig/h. C. 5100 m3/h			
Evaporadora de expansión directa, vertical con batería y ventilador dimensionados para 21000 frig/h de capacidad total en las condiciones normales de funcionamiento en frío, para acoplar a conducto, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislamiento termo-acústico, conteniendo: batería evaporadora de tubos en Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1 CV para caudal de 5100 m3/h y presión est. disp. > 10 mm.c.a. a 900 r.p.m., regleta de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
WW00300	90,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	49,50	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
IC36700	1,000 u	EVAPOR. ACOND. AIRE. EXP. DIRECTA VERT. 21000 frg/h CON MUEBLE	3.757,85	3.757,85	
Costes Directos					3.911,47
13,00% Costes indirectos					508,49
TOTAL					4.419,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CUATROCIENTOS DIECINUEVE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAF00172	u	MOTOCONDENS. BOMBA CALOR 7000 frig/h 7800 kcal/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, bomba de calor con inversión del ciclo, aire-aire, horiz. 7000 frig/h y 7800 kcal/h capac. totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, aislam. termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético 2,8 kW pot. abs. frío 220-1,50, batería condens., ventiladores centrífugos de 1/4 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, carga de todo el circuito con gas, incluso de línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
IC44800	1,000 u	MOTOCONDENS. BOMBA CAL. H. 7000-7800 frg-kcal/h ENF. AIRE	2.766,80	2.766,80	
IC40800	4,500 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	41,99	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
TO01400	8,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	135,92	
Costes Directos					3.075,89
13,00% Costes indirectos					399,87
TOTAL					3.475,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00177	u	MOTOCODENS. BOMBA CALOR 11500 frig/h 13000 kcal/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, bomba de calor con inversión del ciclo, aire-aire, vertical, 11500 frig/h y 13000 kcal/h capac. totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada al horno, aislam. termo-acústico, conteniendo: un compresor hermético 4,4 kW pot. abs. frío 220-0-380.3.50, batería condens. ventiladores centrífugos de 3/4 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, carga de todo el circuito con gas, incluso de línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
WW00400	35,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
WW00300	130,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	71,50	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
TO01400	9,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	152,91	
IC45100	1,000 u	MOTOCODENS. BOMBA CAL. V. 11500-13000 frg-kcal/h ENF. AIRE	3.328,79	3.328,79	
IC40800	6,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	55,98	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
Costes Directos					3.696,33
13,00% Costes indirectos					480,52
TOTAL					4.176,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y SEIS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CAF00182	u	MOTOCODENS. BOMBA CALOR 13000 frig/h 14700 kcal/h			
Motocondensadora para acondicionamiento de aire, bomba de calor con inversión del ciclo, aire-aire, 13000 frig/h y 14700 kcal/h capac. totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, mueble chapa galvanizada pintada con resinas poliéster al horno, conteniendo: un compresor hermético 6,1 kW pot. abs. frío 220-0-380.3.50, batería condens. ventiladores axial. de 1 CV, cuadro eléctrico de maniobra y control, presostatos alta y baja, válvula reversible temporizador, carga de todo el circuito con gas, incluso de línea frigorífica entre unidad ext. y unidad int. y el circuito de ésta, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
WW00300	130,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	71,50	
TA00200	2,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	32,86	
IC40800	7,000 kg	GAS FRIGORÍFICO	9,33	65,31	
IC43100	1,000 u	MOTOCODENS. BOMBA CAL. AXIAL 13000-14700 frg-kcal/h ENF. AIRE	3.102,57	3.102,57	
WW00400	35,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	10,50	
TO01400	10,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	169,90	
Costes Directos					3.496,43
13,00% Costes indirectos					454,54
TOTAL					3.950,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS CINCUENTA con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00186	u	EVAPORA. EXP. DIRECTA BOMBA CALOR 7000 frig/h 7800 kcal/h			
Evaporadora de expansión directa bomba de calor con inversión del ciclo, horizontal, con batería y ventilador dimensionados para 7000 frig/h y 7800 kcal/h de capacidades totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, para acoplar a conducto o plenum de descarga, envolvente de la batería de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislam. termo-acústico, batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/8 CV para un caudal de 1350 m3/h y presión est. disp. > 6 mm.c.a., regletas de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	70,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	38,50	
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TO01400	3,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	50,97	
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
IC36800	1,000 u	EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. H. 7000-7800FRG- kcal/h S/MUEBLE	1.397,38	1.397,38	
Costes Directos					1.540,21
13,00% Costes indirectos					200,23
TOTAL					1.740,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CUARENTA con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAF00193	u	EVAPORA. EXP. DIRECTA BOMBA CALOR 11500 frig/h 13000 kcal/h			
Evaporadora de expansión directa bomba de calor con inversión del ciclo, horizontal, con batería y ventilador dimensionados para 11500 frig/h y 13000 kcal/h de capacidades totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, para acoplar a conducto, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislam. termo-acústico, batería de tubos de Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 1/3 CV para un caudal de 3000 m3/h y presión est. disp. > 10 mm.c.a. a 900 r.p.m., regletas de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00300	80,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	44,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
IC37000	1,000 u	EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. H. 11500-13000FRG- kcal/h C/MUEBL	2.161,46	2.161,46	
Costes Directos					2.328,28
13,00% Costes indirectos					302,68
TOTAL					2.630,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAF00197	u	EVAPORA. EXP. DIRECTA BOMBA CALOR 13000 frig/h 14700 kcal/h			
Evaporadora de expansión directa bomba de calor con inversión del ciclo, vertical, con batería y ventilador dimensionados para 13000 frig/h y 14700 kcal/h de capacidades totales para condiciones normales de funcionamiento en frío y alta temp. en bomba de calor, para acoplar a conducto o plenum de descarga, mueble de chapa de acero galv. pintada con resinas de poliéster al horno, con aislam. termo-acústico, batería evaporadora de tubos en Cu y aletas de aluminio, ventilador centrífugo de 3/4 CV para un caudal de 3400 m3/h y presión est. disp. > 10 mm.c.a. a 900 r.p.m., regletas de conexiones eléctricas, sifón de Cu para desagüe, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
WW00300	130,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	71,50	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
TA00200	1,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	24,65	
IC37400	1,000 u	EVAPOR. BOMBA CAL. EXP. DIREC. V.13000-14700FRG- kcal/h C/MUEBL	2.047,44	2.047,44	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
Costes Directos					2.259,45
13,00% Costes indirectos					293,73
TOTAL					2.553,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y TRES con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00201	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AIRE 16500 frig/h			
Enfriadora de agua, condens. por aire, de 16500 frig/h de capacidad para 35º temp. exterior y 7º temp. salida del agua, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, conteniendo: un compresor hermético de 8,9 kW pot. abs. 220-0-380/415-3-50, batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, evaporador multitubular de expansión directa, aislado, tubo exterior de acero de alta resistencia e interiores de cobre, circuito cargado con gas R-22, dos ventiladores axiales de 610 mm diám. de 3/4 CV y 9000 m3/h de caudal a 910 r.p.m. cada uno, cuadro eléctrico de maniobra con termostato antihielo, presostatos de alta y baja, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	150,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50	
WW00400	50,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
TP00200	6,000	h PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70	
TO02100	2,000	h OFICIAL 1ª	16,99	33,98	
IC33900	1,000	u ENFRIADORA AGUA 16500 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL	7.627,20	7.627,20	
ATC00400	20,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	668,40	
				Costes Directos	8.522,78
				13,00% Costes indirectos	1.107,96
				TOTAL	9.630,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL SEISCIENTOS TREINTA con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAF00204	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AIRE 52000 frig/h			
Enfriadora de agua, condens. por aire, de 52000 frig/h. de capacidad para 35º temp. exterior y 7º temp. salida del agua, mueble de chapa galvanizada pintada al horno, conteniendo: dos compresores herméticos de 13,8 kW pot. abs. 220-0-380/415-3-50, batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, evaporador multitubular de expansión directa, aislado tubo exterior de acero de alta resistencia e interiores de cobre 2 circuitos cargados con gas R-22, 4 ventiladores axiales de 610 mm diam de 3/4 CV y 9000 m3/h de caudal a 910 r.p.m. cada uno, cuadro eléctrico de maniobra con termostato antihielo presostatos de alta y baja, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC34200	1,000	u ENFRIADORA AGUA 52000 frg/h COND. AIRE VENT. AXIAL	14.903,75	14.903,75	
TO02100	3,000	h OFICIAL 1ª	16,99	50,97	
TP00200	9,000	h PEÓN ORDINARIO	15,95	143,55	
WW00300	250,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	137,50	
WW00400	80,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	24,00	
ATC00400	26,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	868,92	
				Costes Directos	16.128,69
				13,00% Costes indirectos	2.096,73
				TOTAL	18.225,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAF00207	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AIRE 80000 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por aire, de 80000 frig/h De capacidad para 35º temp.Exterior y 7º temp. salida del agua, mueble de chapa galvanizada pintada, conteniendo: un compresor semihermetico de 40 CV 220-0-380/415-3-50, batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, evaporador multitubular de expansión directa, aislado, tubo exterior de acero y un circuito interior de Cu, cargado con gas R-22, 4 ventiladores axiales de 650 mm diám. uno de 1 CV y tres de 3/4 CV cada uno, caudal total 35500 m3/h, cuadro eléctrico termostatos de regul., antihielo y ambiente, presostatos, válvulas solenoides y expansión, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	250,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	137,50	
TP00200	8,000	h PEÓN ORDINARIO	15,95	127,60	
WW00400	100,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
IC32100	1,000	u ENFRIAD. AGUA 80000 frg/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO	27.226,64	27.226,64	
ATC00400	32,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.069,44	
TO02100	4,000	h OFICIAL 1ª	16,99	67,96	
				Costes Directos	28.659,14
				13,00% Costes indirectos	3.725,69
				TOTAL	32.384,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00210	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AIRE 11600 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por aire, de 116000 frig/h de capacidad para 35º temp. exterior y 7º temp. salida del agua, mueble de chapa galvanizada pintada, conteniendo: un compresor semihermetico de 60 CV 220-0-380/415-3-50, batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio, evaporador multitubular de expansión directa, aislado, tubo exterior de acero y un circuito interior de Cu, cargado con gas R-22, seis ventiladores axiales de 650 mm diám. dos de 1 CV y 4 de 3/4 CV cada uno, caudal total 55200 m3/h, cuadro eléctrico termostatos de regulación antihielo y ambiente, presostatos, válvulas solenoides y expansión, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC32300	1,000 u	ENFRIAD. AGUA 116000 frig/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO	30.683,98	30.683,98	
TO02100	4,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	67,96	
TP00200	9,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	143,55	
WW00300	300,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	165,00	
WW00400	120,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	36,00	
ATC00400	35,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.169,70	
				Costes Directos	32.266,19
				13,00% Costes indirectos	4.194,60
TOTAL					36.460,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SESENTA con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAF00212	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AIRE 142000 frig/h			
Enfriadora de agua condensada por aire de 142000 frig/h de capacidad para 35º temp. exterior y 7º temp. salida del agua mueble de chapa galvanizada pintada conteniendo: dos compresores semihermeticos de 35 CV cada uno 220-0-380/415-3-50 batería condensadora de tubos de Cu y aletas de aluminio evaporador multitubular de expansión directa aislado tubo exterior de acero y dos circuitos interiores de Cu, cargados con gas R-22, ocho ventiladores axiales de 650 mm diám. dos de 1 CV y seis de 3/4 CV cada uno, total 71000 m3/h, cuadro eléctrico termostatos de regulación, antihielo y ambiente, presostatos, válvulas solenoides y expansión, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	5,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	84,95	
WW00400	150,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	45,00	
TP00200	10,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	159,50	
IC32400	1,000 u	ENFRIAD. AGUA 142000 frig/h COND. AIRE V. AXIAL C. SEMIHERMETICO	34.033,28	34.033,28	
ATC00400	40,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.336,80	
WW00300	350,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	192,50	
				Costes Directos	35.852,03
				13,00% Costes indirectos	4.660,76
TOTAL					40.512,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA MIL QUINIENTOS DOCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAF00215	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AGUA, 31000 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por agua, de 31000 frig/h de capacidad, para temp. entrada agua condensador, 30º y salida evaporador, 7º con salto térmico de 5º, construcción monobloc forrado chapa galvanizada pintada, un compresor hermético de 13,8 kW pot. abs., 220-0-380-3-50, condensador y evaporador multitubulares, carcasas exteriores de acero y tubos de interiores de Cu con aletas de alen, condensador, dos circuitos en ambos casos, cargados con gas R-22, cuadro eléctrico, termostatos de regulación y antihielo, presostatos y protector térmico, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	24,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	802,08	
IC33300	1,000 u	ENFRIADORA AGUA 31000 frig/h COND. AGUA	9.962,11	9.962,11	
TO02100	2,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	42,48	
TP00200	7,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	119,63	
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
WW00400	80,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	24,00	
				Costes Directos	11.060,30
				13,00% Costes indirectos	1.437,84
TOTAL					12.498,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO con CATORCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00217	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AGUA, 62500 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por agua, de 62500 frig/h de capacidad, para temp. entrada agua condensador, 30º y salida evaporador, 7º con salto térmico de 5º, construcción monobloc forrado chapa galvanizada pintada, dos compresores herméticos de 13,8 kW pot. abs. cada uno, 220-0-380-3-50, condensador y evaporador multitubulares, carcassas exteriores de acero y tubos de interiores de Cu con aletas de aluminio en condensador, dos circuitos en ambos casos, cargados con gas R-22, cuadro eléctrico, termostatos de regulación y antihielo, presostatos y protector térmico, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TP00200	9,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	143,55	
WW00300	250,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	137,50	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
TO02100	3,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	50,97	
IC33500	1,000 u	ENFRIADORA AGUA 62500 frg/h COND. AGUA	23.221,14	23.221,14	
ATC00400	30,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.002,60	
				Costes Directos	24.585,76
				13,00% Costes indirectos	3.196,15
TOTAL					27.781,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y UN con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08CAF00219	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AGUA, 93000 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por agua, de 93000 frig/h de capacidad, para temp. entrada agua condensador 30º y salida evaporador 7º, con salto térmico de 5º, estructura de acero a la que se acoplan: un compresor semihermetico de 40 CV 220-0-380-3-50, condensador y evaporadores multitubulares, carcassas exteriores de acero y tubos interiores de Cu con aletas de aluminio en condensador, circuito cargado con gas R-22, cuadro eléctrico completo con indicadores, termostatos de regulación y antihielo, presostatos, válvulas solenoides y de expansión, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	300,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	165,00	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
TP00200	9,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	143,55	
TO02100	4,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	67,96	
IC32700	1,000 u	ENFRIADORA AGUA 93000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO	24.673,88	24.673,88	
ATC00400	35,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.169,70	
				Costes Directos	26.250,09
				13,00% Costes indirectos	3.412,51
TOTAL					29.662,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS con SESENTA CÉNTIMOS

08CAF00221	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AGUA, 137000 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por agua, de 137000 frig/h de capacidad, para temp. entrada agua condensador 30º y salida evaporador 7º, con salto térmico de 5º, estructura de acero a la que se acoplan: un compresor semihermetico de 60 CV 220-0-380-3-50, condensador y evaporadores multitubulares, carcassas exteriores de acero y tubos interiores de Cu con aletas de aluminio en condensador, circuito cargado con gas R-22, cuadro eléctrico completo con indicadores, termostatos de regulación y antihielo, presostatos, válvulas solenoides y de expansión, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC32900	1,000 u	ENFRIADORA AGUA 137000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO	28.006,26	28.006,26	
TO02100	5,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	84,95	
TP00200	10,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	159,50	
WW00300	350,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	192,50	
WW00400	120,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	36,00	
ATC00400	43,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.437,06	
				Costes Directos	29.916,27
				13,00% Costes indirectos	3.889,12
TOTAL					33.805,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CINCO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAF00222	u	ENFRIADORA DE AGUA, CONDENS. POR AGUA, 160000 frig/h			
Enfriadora de agua, condensada por agua, de 160000 frig/h de capacidad, para temp. entrada agua condensador 30º y salida evaporador 7º, con salto térmico de 5º, estructura de acero a la que se acoplan: dos compresores semiherméticos de 35 CV cada uno 220-0-380-3-50, condensador y evaporadores multitubulares, carcasas exteriores de acero y tubos interiores de Cu con aletas de aluminio en condensador, circuitos cargados con gas R-22, cuadro eléctrico completo con indicadores, termostatos de regulación y antihielo, presostatos, válvulas salenoides y de expansión, colocada sobre apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TP00200	10,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	159,50	
WW00300	400,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	220,00	
ATC00400	48,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.604,16	
IC33000	1,000 u	ENFRIADORA AGUA 160000 frg/h COND. AGUA C. SEMIHERMETICO	34.121,56	34.121,56	
WW00400	150,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	45,00	
TO02100	5,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	84,95	

Costes Directos	36.235,17
13,00% Costes indirectos	4.710,57
TOTAL	40.945,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 08CAR: Regulación y control

08CAR00000	u	TERMOSTATO AMBIENTE, FRIO O CALOR, 1 ETAPA			
Termostato ambiente, frío o calor, una etapa, todo o nada, con selector de temperatura, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
IC63700	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA	50,66	50,66	
TO01400	0,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	5,10	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	56,34
13,00% Costes indirectos	7,32
TOTAL	63,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CAR00001	u	TERMOSTATO AMBIENTE, 1 ETAPA, FRIO, CALOR Y PARO			
Termostato ambiente, una etapa, con funciones de ventilación, frío, calor y paro; selectores de temperatura, ventilación y funciones, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
IC63800	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA FRIO, CALOR, VENT.	63,87	63,87	

Costes Directos	72,95
13,00% Costes indirectos	9,48
TOTAL	82,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAR00002	u	TERMOSTATO AMBIENTE, FRIO O CALOR, 2 ETAPAS			
Termostato ambiente, frío o calor, dos etapas en secuencia, todo o nada, con selector de temperatura, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC63900	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 2 ETAPAS	72,38	72,38	

Costes Directos	81,51
13,00% Costes indirectos	10,60
TOTAL	92,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con ONCE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAR00003	u	TERMOSTATO AMBIENTE, 2 ETAPAS, FRIO, CALOR Y PARO			
Termostato ambiente, dos etapas, con funciones de ventilación, frío, calor y paro, selectores de temperatura, ventilación y funciones, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
IC64000	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 2 ETAPAS FRIO, CALOR, VENT.	74,87	74,87	
TO01400	0,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	10,19	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	85,69
				13,00% Costes indirectos	11,14
				TOTAL	96,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAR00005	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DEL CAUDAL, PARA COND. DE AIRE			
Interruptor automático del caudal, para conductor de aire, con ajusta regulable, lengüeta de 55x175 mm, contacto variable blindado, caja metálica estanca, incluso conductores eléctricos, conexiones y montaje. Medida la unidad instalada.					
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
IC41200	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO CAUDAL AIRE, REGULABLE	69,14	69,14	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	81,04
				13,00% Costes indirectos	10,54
				TOTAL	91,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAR00010	u	CUADRO MANDO Y CONTROL VENTILOC. CON TERMOSTATO			
Cuadro de mando y control remoto para ventiloconvectores, conteniendo termostato ambiente con selector de temperatura y control para tres velocidades del ventilador mediante interruptores, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
IC26500	1,000 u	CONTROL REMOTO, TERMOST. 3 VEL. VENT. VENTILOCONVECTOR	92,06	92,06	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	101,41
				13,00% Costes indirectos	13,18
				TOTAL	114,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAR00011	u	CUADRO MANDO Y CONTROL VENTILOC. CON INTERRUPT. Y TERMOST.			
Cuadro de mando y de control remoto para ventiloconvector, conteniendo interruptor y termostato ambiente, una etapa, con funciones de ventilación, frío, calor y paro, selector de temperatura, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC26700	1,000 u	CUADRO CONTROL REMOTO CON TERMOSTATO, VENTILOCONVECTOR	47,20	47,20	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	56,28
				13,00% Costes indirectos	7,32
				TOTAL	63,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAR00013	u	CUADRO MANDO Y CONTROL VENTILOC. CON INVERSOR Y TERMOST.			
Cuadro de mando y de control remoto para ventiloconvector, conteniendo inversor frío-calor y termostato ambiente una etapa, con funciones de ventilación, frío, calor y paro; selector de temperatura, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
IC26800	1,000 u	CUADRO CONTROL REMOTO INVERT. Y TERMOSTATO VENTILOCONVECTOR	53,26	53,26	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
			Costes Directos		62,34
			13,00% Costes indirectos		8,10
			TOTAL		70,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAR00020	u	HUMIDOSTATO AMBIENTE, PARA MONTAJE SUPERFICIAL			
Humidostato ambiente, para montaje superficial, con regulación del 20-80% hr y diferencial 4%, con elemento sensible de banda de nylon, contacto inversor para secaje o humidificación, microrruptor hermético, interruptor paro-marcha, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.					
IC41000	1,000 u	HUMIDOSTATO 20-80% HR. DIFERENCIAL 4% CON INVERSOR	100,32	100,32	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		109,67
			13,00% Costes indirectos		14,26
			TOTAL		123,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAR00030	u	VÁLVULA PRESOSTATICA PARA REGULACIÓN DEL CAUDAL			
Válvula presostática para regulación del caudal de agua según la alta presión, de 25 mm (1") de diámetro, para roscar, regulación de 5 a 18 bars, incluso conductores eléctricos y conexiones. Medida la unidad instalada.					
IC74400	1,000 u	VÁLVULA PRESOSTÁTICA, AGUA, 5-18 BARS, 25 mm (1")	250,59	250,59	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
			Costes Directos		266,98
			13,00% Costes indirectos		34,71
			TOTAL		301,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAR00035	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DEL CAUDAL, PARA TUBERÍAS			
Interruptor automático del caudal, para tuberías, con ajuste regulable, lengüeta con segmento para tubos hasta 150 mm (6") diámetro, contacto variable blindado, caja metálica estanca, incluso conductores eléctricos, conexiones y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC41100	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO CAUDAL AGUA, REGULABLE	105,11	105,11	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
			Costes Directos		126,60
			13,00% Costes indirectos		16,46
			TOTAL		143,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAR00038	u	VÁLVULA MOTORIZADA DE DOS VÍAS, DE 20 mm (3/4")			
Válvula motorizada de dos vías, de 20 mm (3/4") diámetro, cuerpo de latón fundido, para roscar, actuador para control todo o nada, indicador de posición, dispositivo de accionamiento manual, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace a elemento controlador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
IC72400	1,000 u	VÁLVULA DE DOS VÍAS, 20 mm (3/4") DIÁM. ROSCAR	37,32	37,32	
IC03000	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. TODO-NADA Y EQUIP. ACOPL. PARA VÁLV. 2 VÍAS	172,53	172,53	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					226,24
13,00% Costes indirectos					29,41
TOTAL					255,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CAR00040	u	VÁLVULA MOTORIZADA DE TRES VÍAS, DE 25 mm (1")			
Válvula motorizada de tres vías, de 25 mm (1") diámetro, cuerpo de fundición, para roscar, actuador para control modulante, eje de acero, indicador de posición, limitadores, dispositivo de accionamiento manual, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace a elemento controlador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
IC72700	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR	51,95	51,95	
TO01400	1,100 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	18,69	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					289,76
13,00% Costes indirectos					37,67
TOTAL					327,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAR00044	u	VÁLVULA DE TRES VÍAS, DE 65 mm (2 1/2")			
Válvula motorizada de tres vías, de 65 mm (2 1/2") diámetro, cuerpo de fundición, con bridas, actuador para control modulante, eje de acero, indicador de posición, limitadores, dispositivo de accionamiento manual, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, contra bridas, conexiones eléctricas y montajes. Medida unidad instalada.					
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
TO01400	2,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	37,38	
IC73100	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 65 mm (2 1/2") DIÁM. BRIDAS	182,45	182,45	
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
Costes Directos					458,40
13,00% Costes indirectos					59,59
TOTAL					517,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CAR00050	u	ACTUADOR MOTORIZADO ROTATIVO, PARA COMPUERTA			
Actuador motorizado rotativo, para compuerta, con un par de accionamiento de 15 nm (hasta 3 m2), motor asincrónico, manivela de accionamiento de acero, cascara de policarbonato, indicador de posición y dispositivo de accionamiento manual, incluso conductores eléctricos para enlace a elemento controlador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC03100	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZADO MODUL. PARA COMPUERTA HASTA 3 m2	264,51	264,51	
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					281,50
13,00% Costes indirectos					36,60
TOTAL					318,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAR00052	u	ACTUADOR MOTORIZADO PARA COMPUERTA HASTA 0,20 m2			
Actuador motorizado para compuerta hasta 0,20 m2 dos posiciones, motor monofasico, indicador de posición, eje de accionamiento de acero, dispositivo de accionamiento manual, incluso conductores eléctricos para enlace a elemento controlador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC03200	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZADO TODO-NADA PARA COMPUERT. HASTA 0,20 m2	160,26	160,26	
TO01400	0,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	10,19	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		173,25
			13,00% Costes indirectos		22,52
			TOTAL		195,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CINCO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CAR00060	u	CENTRAL DE CONTROL PROPORCIONAL DE TEMPERATURA			
Central de control proporcional de temperatura para unidad de tratamiento de aire, una o dos etapas en secuencia caja de policarbonato, con salidas para dos señales de control a actuaciones u otros dispositivos, salida para registrador y otra para una alimentación fija a 10 V, entradas deseñales de sondas de ambiente y de conducto, así como de mando a distancia, diodo para selección automática de la mayor de las señales, dos selectores de temperatura y dos de gama proporcional, interruptor de paro-marcha y pilotos indicadores, conexiones eléctricas y montaje e instalación. Medida la unidad instalada.					
IC16100	1,000 u	CENTRAL PROPORCIONAL TEMP. PARA UD. TRATAMIENTO AIRE	207,17	207,17	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01400	2,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	33,98	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
			Costes Directos		244,50
			13,00% Costes indirectos		31,79
			TOTAL		276,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08CAR00061	u	CENTRAL DE CONTROL PROPORCIONAL INTEGRAL DE TEMPERATURA			
Central de control proporcional, integral, de temperatura para unidad de tratamiento de aire, tres etapas en secuencia, caja de policarbonato, con salidas para tres señales de control a actuadores deválvulas y de compuertas y otros dispositivos, salida para registrador, salida para controlador de etapa y otra para una alimentación fija a 10 V, entradas de señales de ondas de ambiente, de conducto y de exterior, así como mando a distancia, dos selectores de temperatura frío y calor y otro de temperatura de etapa de compuertas, dos de gama proporcional de frío y calor y otro de compuertas así como selector de mínimo aire exterior, interruptor de paro marcha, conexiones elect. y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC16000	1,000 u	CENTRAL PROPORC.E. INTEGRAL TEMP. UD. TRATAMIENTO AIRE	236,79	236,79	
TO01400	2,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	42,48	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		282,62
			13,00% Costes indirectos		36,74
			TOTAL		319,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08CAT: Centrales de tratamiento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAT00011	u	CENTRAL DE TRAT. DE AIRE, 25000 frig/h O 20000 kcal/h			
Central de tratamiento de aire, construida con estructura de perfiles galv. y paneles de cerramiento de 22 mm de espesor, de chapas galvanizadas con aislamiento de poliuretano, formada por: sección de mezclas para aire exterior y retorno, con compuertas, sección de filtros, de fibra de vidrio, sección de batería para frío o calor para 25000 frig/h o 20000 kcal/h, sección ventiladores de impulsión centrífugos, transmisión por correas, de 2 CV para un caudal de 4500 m3/h y presión est. 30 mm.c.a., sección vent. de retorno de iguales características, 1 1/2 CV para el mismo caudal y P. E. 20 mm.c.a., instalación eléctrica interior, apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO02100	2,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	33,98	
IC58900	1,000 u	SEC. FILTROS, FIBRA, 0,55 m2 SUPERF. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	83,31	83,31	
WW00400	40,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00	
WW00300	150,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	82,50	
TP00200	5,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	79,75	
ATC00400	24,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	802,08	
IC59300	1,000 u	SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 4500 m3/h	416,61	416,61	
IC58500	1,000 u	SEC. BATERIA 25000- 20000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO.AIRE	417,20	417,20	
IC59700	1,000 u	SEC. VENT. IMPULS. 4500 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	869,25	869,25	
IC60100	1,000 u	SEC. VENT. RETORNO 4500 m3/h 20 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	678,93	678,93	
Costes Directos				3.475,61	
13,00% Costes indirectos				451,83	
TOTAL				3.927,44	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS VEINTISIETE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAT00060	u	CENTRAL DE TRAT. DE AIRE, 70000 frig/h O 50000 kcal/h			
Central de tratamiento de aire, construida con estructura de perfiles galv. y paneles de cerramiento de 22 mm de espesor, de chapas galvanizadas con aislamiento de poliuretano, formada por: sección de mezclas para aire exterior y retorno, con compuertas, sección de filtros, de fibra de vidrio, sección de batería para frío o calor, para 70000 frig/h o 50000 kcal/h, sección ventiladores de impulsión centrífugos, transmisión por correas, de 4 CV para un caudal de 7000 m3/h y presión est. 60 mm.c.a., sección vent. de retorno de iguales características 3 CV para el mismo caudal y P. E. 30 mm.c.a., instalación eléctrica interior, apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC59800	1,000 u	SEC. VENT. IMPULS. 7000 m3/h 60 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	1.458,17	1.458,17	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
WW00300	225,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	123,75	
TP00200	5,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	79,75	
IC60200	1,000 u	SEC. VENT. RETORNO 7000 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	1.091,13	1.091,13	
IC59400	1,000 u	SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 7000 m3/h	602,15	602,15	
IC59000	1,000 u	SEC. FILTROS, FIBRA, 0,85 m2 SUPERF. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	113,33	113,33	
IC58600	1,000 u	SEC BATERÍA 70000-50000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	1.110,97	1.110,97	
ATC00400	30,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.002,60	
TO02100	2,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	33,98	
Costes Directos				5.630,83	
13,00% Costes indirectos				732,01	
TOTAL				6.362,84	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y DOS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAT00070	u	CENTRAL DE TRAT. DE AIRE, 150000 frig/h O 120000 kcal/h			
Central de tratamiento de aire, construida con estructura de perfiles galv. y paneles de cerramiento de 22 mm de espesor, de chapas galvanizadas. con aislamiento de poliuretano, formada por: sección de mezclas para aire exterior y retorno, con compuertas, sección de filtros, de fibra de vidrio, sección de batería para frío o calor, para 150000 frig/h o 120000 kcal/h, sección ventiladores de impulsión centrífugos, transmisión por correas, de 12, CV para un caudal de 22000 m3/h y presión est. 60 mm.c.a, sección vent. de retorno de iguales características 7,5 CV para el mismo caudal y presión est. 30 mm.c.a., instalación eléctrica interior, apoyos elásticos, ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	36,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.203,12	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
WW00300	300,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	165,00	
TO02100	3,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	50,97	
TP00200	6,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70	
IC60000	1,000 u	SEC. VENT. IMPULS. 22000 m3/h 60 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	3.479,56	3.479,56	
IC59600	1,000 u	SEC. MEZCLAS AIRE EXT-RETOR, CENTRAL TRATAMIENTO 22000 m3/h	2.453,76	2.453,76	
IC58800	1,000 u	SEC BATERÍA 150000-120000 frg-kcal/h CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	3.294,32	3.294,32	
IC60400	1,000 u	SEC. VENT. RETORNO 22000 m3/h 30 mm.c.a. CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	3.163,22	3.163,22	
IC59200	1,000 u	SEC. FILTROS, FIBRA, 2,80 m2 .SUPERF.CTRAL. TRATAMIENTO AIRE	249,97	249,97	
Costes Directos				14.185,62	
13,00% Costes indirectos				1.844,13	
TOTAL				16.029,75	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL VEINTINUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08CAU: Unidades terminales

08CAU00003	u	VENTILOCONVECTOR, TIPO CONSOLA DOS TUBOS, 2800 frig/h			
Ventiloconvector, tipo consola, con potencia frigorífica de 2800 frig/h para una temp. de entrada aire de 26° BS, 19° BH y de agua de 7° saliendo a 12°, o calorífica de 5000 kcal/h para temp. de aire de 20° y del agua de 80°, ventilador centrífugo para 500 m3/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual incorporado, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC78300	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 2800 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS	373,73	373,73	
TO01400	1,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	20,39	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
Costes Directos				400,22	
13,00% Costes indirectos				52,03	
TOTAL				452,25	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08CAU00004	u	VENTILOCONVECTOR, TIPO CONSOLA, DOS TUBOS 3500 frig/h			
Ventiloconvector tipo consola, con potencia frigorífica de 3500 frig/h para una temp. de entrada aire de 26° BS, 19° BH y de agua de 7° saliendo a 12°, o calorífica de 7000 kcal/h para temp. de aire de 20° y del agua de 80°, ventilador centrífugo para 650 m3/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual incorporado, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
IC78400	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 3500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS	428,42	428,42	
TO01400	1,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	20,39	
Costes Directos				454,91	
13,00% Costes indirectos				59,14	
TOTAL				514,05	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CATORCE con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAU00005	u	VENTILOCONVECTOR, TIPO CONSOLA, DOS TUBOS, 4500 frig/h			
Ventiloconvector tipo consola, con potencia frigorífica de 4500 frig/h para una temp. de entrada aire de 26º BS, 19º BH y de agua de 7º saliendo a 12º, o calorífica de 10000 kcal/h para temp. de aire de 20º y del agua de 80º, ventilador centrífugo para 900 m3/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual incorporado, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.					
IC78500	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 4500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS	495,19	495,19	
TO01400	1,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	23,79	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					526,18
13,00% Costes indirectos					68,40
TOTAL					594,58 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
08CAU00013	u	VENTILOCONVECTOR, TIPO CONSOLA, CUATRO TUBOS, 2800 frig/h			
Ventiloconvector tipo consola, con potencia frigorífica de 2800 frig/h para una temp. de entrada aire de 26º BS, 19º BH y de agua de 7º saliendo a 12º, o calorífica de 5000 kcal/h para temp. de aire de 20º y del agua de 80º, ventilador centrífugo para 500 m3/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a 4 tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual incorporado, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.					
IC78800	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 2800 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS	502,73	502,73	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
TO01400	1,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	30,58	
Costes Directos					544,11
13,00% Costes indirectos					70,73
TOTAL					614,84 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CATORCE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08CAU00014	u	VENTILOCONVECTOR, TIPO CONSOLA, CUATRO TUBOS, 3500 frig/h			
Ventiloconvector tipo consola, con potencia frigorífica de 3500 frig/h para una temp. de entrada aire de 26º BS, 19º BH y de agua de 7º saliendo a 12º, o calorífica de 7000 kcal/h para temp. de aire de 20º y del agua de 80º, ventilador centrífugo para 650 m3/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a 4 tubo, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual incorporado, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.					
IC78900	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 3500 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS	517,76	517,76	
TO01400	1,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	30,58	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					559,14
13,00% Costes indirectos					72,69
TOTAL					631,83 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y UN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAU00015 u VENTILOCONVECTOR, TIPO CONSOLA, CUATRO TUBOS, 4500 frig/h

Ventiloconvector tipo consola, con potencia frigorífica de 4500 frig/h para una temp. de entrada aire de 26° BS, 19° BH y de agua de 7° saliendo a 12°, o calorífica de 10000 kcal/h para temp. de aire de 20° y del agua de 80°, ventilador centrífugo para 900 m³/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a 4 tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual incorporado, conexiones de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

TO01400	2,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	33,98	
WW00300	22,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,10	
IC79000	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, CONSOLA, 4500 frg/h BAT. INST. A 4 TUBOS	615,89	615,89	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					662,87
13,00% Costes indirectos					86,17
TOTAL					749,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CUARENTA Y NUEVE con CUATRO CÉNTIMOS

08CAU00023 u VENTILOCONVECTOR, TIPO TECHO, DOS TUBOS, 2800 frig/h

Ventiloconvector tipo de techo, con pot. Frigorífica de 2800 frig/h para una temp. de entrada aire de 26°bs. 19°bh. Y de agua de 7° saliendo a 12°, o calorífica de 5000 kcal/h para temp. de aire de 20° y del agua de 80°, ventilador centrífugo para 500 m³/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual remoto, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

IC79300	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, TECHO, 2800 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS	291,70	291,70	
TA00200	0,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	8,22	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					332,91
13,00% Costes indirectos					43,28
TOTAL					376,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08CAU00024 u VENTILOCONVECTOR, TIPO TECHO, DOS TUBOS, 3500 frig/h

Ventiloconvector tipo de techo, con potencia frigorífica de 3500 frig/h para una temp. de entrada aire de 26° BS, 19° BH y de agua de 7° saliendo a 12°, o calorífica de 7000 kcal/h para temp. de aire de 20° y del agua de 80°, ventilador centrífugo para 650 m³/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual remoto, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

TA00200	0,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	8,22	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
IC79400	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, TECHO, 3500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS	319,03	319,03	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
Costes Directos					360,24
13,00% Costes indirectos					46,83
TOTAL					407,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SIETE con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAU00025 u VENTILOCONVECTOR, TIPO TECHO, DOS TUBOS, 4500 frig/h

Ventiloconvector tipo de techo, con potencia frigorífica de 4500 frig/h para una temp. de entrada aire de 26° BS, 19° BH y de agua de 7° saliendo a 12°, o calorífica de 10000 kcal/h para temp. de aire de 20°y del agua de 80°, ventilador centrífugo para 900 m3/h, con tres velocidades, chasis de chapa galvanizada y envolvente decorativa de chapa pintada al horno, con aislamiento termo-acústico y rejilla de aluminio, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, filtro de aire, cuadro de control manual remoto, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

IC79500	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, TECHO, 4500 frg/h BAT. INST. A 2 TUBOS	526,27	526,27	
TA00200	0,600 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	9,86	
TO01400	1,700 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	28,88	
WW00300	14,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,70	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					573,61
13,00% Costes indirectos					74,57
TOTAL					648,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08CAU00043 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. DOS TUBOS

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 9000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19° BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 15500 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 1900 m3/h con una pres. estatica disponible >6 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

TA00200	0,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	8,22	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
TO01400	2,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	33,98	
IC77300	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 9000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS	683,66	683,66	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
Costes Directos					738,36
13,00% Costes indirectos					95,99
TOTAL					834,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CAU00044 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. DOS TUBOS, 12000 frig/h

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 12000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19° BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 21000 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 2600 m3/h con una pres. estatica disponible > 7 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

IC77400	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 12000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS	774,80	774,80	
TA00200	0,600 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	9,86	
TO01400	2,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	37,38	
WW00300	23,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,65	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					836,19
13,00% Costes indirectos					108,70
TOTAL					944,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAU00045 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. DOS TUBOS, 15000 frig/h

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 15000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19° BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 27000 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 3100 m3/h con una pres. estática disponible > 8 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

TA00200	0,700 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	11,50
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80
IC77500	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 15000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS	1.057,39	1.057,39
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50
TO01400	2,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	42,48

Costes Directos 1.129,67

13,00% Costes indirectos 146,86

TOTAL 1.276,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAU00046 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. DOS TUBOS, 18000 frig/h

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 18000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19° BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 30000 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 3900 m3/h con una pres. estática disponible > 8 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a dos tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

IC77600	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 18000 frg/h BAT. INST. 2 TUBOS	1.248,81	1.248,81
TA00200	0,800 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	13,14
TO01400	2,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	47,57
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25
WW00400	7,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,10

Costes Directos 1.330,87

13,00% Costes indirectos 173,01

TOTAL 1.503,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TRES con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAU00054 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. CUATRO TUBOS, 12000 frig/h

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 12000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19° BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 21000 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 2600 m3/h con una pres. estática disponible > 7 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a 4 tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

TA00200	0,800 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	13,14
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40
TO01400	2,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	47,57
IC77900	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 12000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS	1.053,03	1.053,03
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25

Costes Directos 1.135,39

13,00% Costes indirectos 147,60

TOTAL 1.282,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAU00055 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. CUATRO TUBOS, 15000 frig/h

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 15000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19° BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 27000 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 3100 m3/h con una pres. estática disponible > 8 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a 4 tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

IC78000	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 15000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS	1.183,78	1.183,78
TA00200	0,900 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	14,79
TO01400	3,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	54,37
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00
WW00400	9,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,70

Costes Directos 1.277,64

13,00% Costes indirectos 166,09

TOTAL 1.443,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAU00056 u VENTILOCONVECTOR, TIPO APARTAM. CUATRO TUBOS, 18000 frig/h

Ventiloconvector de techo tipo apartamento, con potencia frigorífica de 18000 frig/h para temp. entrada del aire 26° BS, 19 BH y del agua de 7° saliendo a 12° o calorífica de 30000 kcal/h para temp. del aire 20° del agua 80°, ventilador centrífugo para 3900 m3/h con una pres. estática disponible > 8 mm.c.a., chasis de chapa galvanizada, batería para instalación a 4 tubos, de tubos de cobre y aletas de aluminio, bandeja para condensaciones, conexiones a redes de suministro de agua y desagües. Medida la unidad instalada.

IC78100	1,000 u	VENTILOCONVECTOR, APARTAM., 18000 frg/h BAT. INST. 4 TUBOS	1.456,30	1.456,30
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50
TO01400	3,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	59,47
TA00200	1,000 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	16,43

Costes Directos 1.562,70

13,00% Costes indirectos 203,15

TOTAL 1.765,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS SESENTA Y CINCO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08CAV: Valvulería y canalizaciones

08CAV00000 m CANALIZ. EMPOTRADA AC. GALVANIZADO DIÁM. 1/2"

Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero galvanizado estirado, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 21,3 mm diám. exterior (1/2") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01
IC66700	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.	1,22	1,22
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 10,35

13,00% Costes indirectos 1,35

TOTAL 11,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00001	m	CANALIZ. EMPOTRADA AC. GALVANIZADO DIÁM. 3/4"			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 26,9 mm diám. exterior (3/4") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC66800	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP..	1,57	1,57	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
				Costes Directos	10,98
				13,00% Costes indirectos	1,43
				TOTAL	12,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08CAV00005	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 1"			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
IC66900	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	2,34	2,34	
WW00300	2,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,43	
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
				Costes Directos	12,40
				13,00% Costes indirectos	1,61
				TOTAL	14,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con UN CÉNTIMOS

08CAV00007	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 48,3 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	3,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,98	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
IC67100	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,52	3,52	
				Costes Directos	15,95
				13,00% Costes indirectos	2,07
				TOTAL	18,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con DOS CÉNTIMOS

08CAV00008	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 2"			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
IC67200	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	4,96	4,96	
WW00300	4,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,53	
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
				Costes Directos	18,09
				13,00% Costes indirectos	2,35
				TOTAL	20,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00009	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 2 1/2"			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
ATC00400	0,360 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	12,03	
IC67300	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	6,77	6,77	
WW00300	6,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,36	
Costes Directos					22,73
13,00% Costes indirectos					2,95
TOTAL					25,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAV00010	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 3"			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
WW00300	8,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,46	
ATC00400	0,450 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	15,04	
IC67400	1,000 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	9,03	9,03	
Costes Directos					29,25
13,00% Costes indirectos					3,80
TOTAL					33,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CINCO CÉNTIMOS

08CAV00031	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. NEGRO DIÁM. 1" ROSCADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
IC68100	1,000 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,76	
WW00300	2,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,16	
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
Costes Directos					13,55
13,00% Costes indirectos					1,76
TOTAL					15,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08CAV00033	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. NEGRO DIÁM. 1 1/2" ROSCADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 48,3 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
IC68300	1,000 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,00	
WW00300	3,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,71	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
Costes Directos					18,16
13,00% Costes indirectos					2,36
TOTAL					20,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00034	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. NEGRO DIÁM. 2" ROSCADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 60,3mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
IC68400	1,000 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,01	
WW00300	3,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,98	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
				Costes Directos	19,44
				13,00% Costes indirectos	2,53
				TOTAL	21,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CAV00037	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. NEGRO DIÁM. 2" SOLDADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, uniones soldadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
IC68400	1,000 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,01	
WW00300	2,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,43	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
				Costes Directos	25,87
				13,00% Costes indirectos	3,36
				TOTAL	29,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con VEINTITRES CÉNTIMOS

08CAV00038	m	CANALIZ. SUPERFICIAL AC. NEGRO DIÁM. 2 1/2" SOLDADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 76,1 mm de diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, uniones soldadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
IC68500	1,000 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,37	
WW00300	3,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,98	
WW00400	2,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,87	
				Costes Directos	31,27
				13,00% Costes indirectos	4,07
				TOTAL	35,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAV00054	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 3/8", 1/2"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 9,52 mm diám. exterior (3/8"), 0,81 mm de espesor, y otra de 12,70 mm diám. exterior (1/2") 0,81 mm de espesor, la segunda calorifugada con coquilla elastomera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20º de 12 mm diámetro interior y 13 mm de espesor, tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,900 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,50	
IC70400	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 12,70x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (1/2")	2,88	2,88	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT06300	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 12x13 mm	1,44	1,45	
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
ATC00200	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,33	
IC70300	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 9,52x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (3/8")	2,16	2,16	
				Costes Directos	14,30
				13,00% Costes indirectos	1,86
				TOTAL	16,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00055	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 3/8", 5/8"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 9,52 mm diám. exterior (3/8"), 0,81 mm de espesor, y otra de 15,87 mm diám. exterior (5/8") 0,81 mm de espesor, la segunda calorifugada con coquilla elastomera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°, de 15 mm diámetro interior y 19 mm de espesor, tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT06500	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 15x19 mm	3,14	3,17	
WW00300	0,900 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,50	
IC70500	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 15,87x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (5/8")	3,41	3,41	
IC70300	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 9,52x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (3/8")	2,16	2,16	
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
ATC00200	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,33	
				Costes Directos	16,55
				13,00% Costes indirectos	2,15
				TOTAL	18,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SETENTA CÉNTIMOS

08CAV00057	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 1/2", 7/8"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 12,70 mm diám. exterior (1/2"), 0,81 mm de espesor y otra de 22,22 mm diám. exterior (7/8"), 0,89 mm de espesor, la segunda calorifugada con coquilla elastomera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°, de 22 mm diámetro interior y 19 mm de espesor, tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con un 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,220 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	7,35	
IC70400	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 12,70x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (1/2")	2,88	2,88	
IC70700	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 22,22x0,89 mm DIÁM. EXT. x ESP. (7/8")	8,07	8,07	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT06900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 22X19 mm	3,68	3,72	
ATC00200	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,33	
				Costes Directos	23,31
				13,00% Costes indirectos	3,03
				TOTAL	26,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAV00058	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 1/2", 1 1/8"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 12,70 mm diám. exterior (1/2"), 0,81 mm de espesor, y otras de 28,57 mm diám. exterior (1 1/8"), 0,98 mm de espesor, la segunda calorifugada con coquilla elastomera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C a 20° de 28 mm diámetro interior y 19 mm de espesor, tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con un 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IC70900	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 28,57x0,98 mm DIÁM. EXT. x ESP. (1 1/8")	10,75	10,75	
XT07100	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 28x19 mm	4,48	4,52	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
ATC00200	0,020 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,65	
IC70400	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 12,70x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (1/2")	2,88	2,88	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
				Costes Directos	28,60
				13,00% Costes indirectos	3,72
				TOTAL	32,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00059	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 5/8", 1 1/8"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 15,87 mm diám. exterior (5/8"), 0,81 mm de espesor y otra de 28,57 mm diám. exterior (1 1/8"), 0,98 de espesor, la segunda calorifugada con coquilla elastómera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20º de 28 mm diámetro interior y 19 mm de espesor, tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con un 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
XT07100	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 28x19 mm	4,48	4,52	
ATC00200	0,020 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,65	
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
IC70500	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 15,87x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (5/8")	3,41	3,41	
IC70900	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 28,57x0,98 mm DIÁM. EXT. x ESP. (11/8")	10,75	10,75	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
Costes Directos					29,13
13,00% Costes indirectos					3,79
TOTAL					32,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAV00060	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 5/8", 1 3/8"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 15,87 mm diám. exterior (5/8"), 0,81 mm de espesor, y otra de 34,92 mm diám. exterior (1 3/8"), 1,07 mm de espesor, la segunda colorifugada con coquilla elastómera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C a 20º, de 35 mm de espesor, tubos unidos mediante manguito y soldadura con varilla de aleación con un 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
XT07300	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 35x19 mm	4,92	4,97	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21	
IC71000	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 34,92x1,07 mm DIAM. EST. x ESP. (13/8")	15,59	15,59	
IC70500	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 15,87x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (5/8")	3,41	3,41	
ATC00200	0,020 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,65	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
Costes Directos					36,46
13,00% Costes indirectos					4,74
TOTAL					41,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con VEINTE CÉNTIMOS

08CAV00061	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. INTERIOR, 2 TUBOS 5/8", 1 5/8"			
Canalización para fluido frigorígeno, en montaje superficial en interior, constituida por dos tuberías de cobre deshidratado, una de 15,87 mm diám. exterior (5/8"), 0,81 mm de espesor y otra de 41,27 mm diám. exterior (1 5/8"), 1,27 mm de espesor, la segunda calorifugada con coquilla elastómera de caucho/vinilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20º de 42 mm diámetro interior y 19 mm de espesor, tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con un 30% de plata, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,75	
XT07400	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 42X19 mm	5,50	5,56	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
ATC00200	0,020 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,65	
IC71100	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 41,27x1,27 mm DIÁM. EST. x ESP. (15/8")	21,86	21,86	
IC70500	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 15,87x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (5/8")	3,41	3,41	
Costes Directos					43,91
13,00% Costes indirectos					5,71
TOTAL					49,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00065	m	CANALIZ. FLUIDO FRIG. EXTERIOR, 2 TUBOS 5/8", 1 1/8"			
Canalización para fluido frigorígeno en montaje superficial en exter. constituida por 2 tuberías de cobre deshidratado una de 15,87 mm diám. exterior (5/8") 0,81 mm de espesor y otra de 28,57 mm diám. exterior (1 1/8") 0,98 de espesor la segunda calorifugada con doble coquilla de espuma elastómera de caucho/nitrilo de coef. cond. term. 0,028 W/m°C a 20º la interior de 28 mm diám. int. y 13 mm espesor y la exterior de 54 mm diám. interior y 19 mm espesor pintada con dos manos de esmalte de polietileno clorosulfonado tubos unidos mediante manguitos y soldadura con varilla de aleación con un 30% de plata p.p. piezas especiales pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material, ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
XT07700	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 54x19 mm	7,43	7,50	
XI00600	0,040 kg	ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO	10,80	0,43	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
IC70900	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 28,57x0,98 mm DIÁM. EXT. x ESP. (11/8")	10,75	10,75	
IC70500	1,000 m	TUBO COBRE DESHIDRATADO 15,87x0,81 mm DIÁM. EXT. x ESP. (5/8")	3,41	3,41	
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
ATC00200	0,020 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,65	
XT07000	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 28x13 mm	2,56	2,59	
Costes Directos					35,13
13,00% Costes indirectos					4,57
TOTAL					39,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SETENTA CÉNTIMOS

08CAV00070	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 20 mm (3/4") DIÁM.			
Válvula de compuerta de 20 mm (3/4") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC71400	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	7,69	7,69	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					15,09
13,00% Costes indirectos					1,96
TOTAL					17,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCO CÉNTIMOS

08CAV00071	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 25 mm (1") DIÁM.			
Válvula de compuerta de 25 mm (1") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC71500	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	10,46	10,46	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					17,86
13,00% Costes indirectos					2,32
TOTAL					20,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08CAV00075	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 50 mm (2") DIÁM.			
Válvula de compuerta de 50 mm (2") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC71800	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	32,95	32,95	
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					41,80
13,00% Costes indirectos					5,43
TOTAL					47,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CAV00076 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 65 mm (2 1/2") DIÁM.

Válvula de compuerta de 65 mm (2 1/2") diámetro construida en hierro fundido, con bridas, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso contrabridas, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

ATC00400	1,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	40,10	
IC71900	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º BRIDAS	164,09	164,09	
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	

Costes Directos 226,44

13,00% Costes indirectos 29,44

TOTAL 255,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAV00079 u VÁLVULA DE ESFERA DE 20 mm (3/4") DIÁM.

Válvula de esfera de 20 mm (3/4") diám. construida con latón forjado, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC73600	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	6,01	6,01	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	

Costes Directos 13,41

13,00% Costes indirectos 1,74

TOTAL 15,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con QUINCE CÉNTIMOS

08CAV00080 u VÁLVULA DE ESFERA DE 25 mm (1") DIÁM.

Válvula de esfera de 25 mm (1") diám. construida con latón forjado, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC73700	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	9,01	9,01	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	

Costes Directos 16,41

13,00% Costes indirectos 2,13

TOTAL 18,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAV00083 u VÁLVULA DE ESFERA DE 50 mm (2") DIÁM.

Válvula de esfera de 50 mm (2") diám. construida con fundición de bronce, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC74000	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	31,47	31,47	
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	

Costes Directos 40,02

13,00% Costes indirectos 5,20

TOTAL 45,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08CAV00085 u VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 25 mm (1") DIÁM.

Válvula de retención de 25 mm (1") diámetro, construida en latón forjado, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC75100	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G	7,12	7,12	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	

Costes Directos 14,52

13,00% Costes indirectos 1,89

TOTAL 16,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAV00087	u	VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 50 mm (2") DIÁM. Válvula de retención de 50 mm (2") diámetro, construida en latón forjado, para una presión de trabajo de 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
IC75400	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G	20,03	20,03	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65	
				Costes Directos	28,88
				13,00% Costes indirectos	3,75
				TOTAL	32,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CAV00088	u	VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 65 mm (2 1/2") DIÁM. Válvula de retención de 65 mm (2 1/2") diám., construida en fundición bronce, para presión de trabajo de 16 kg/cm2, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
IC75500	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G	39,03	39,03	
TO01400	0,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	10,19	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
				Costes Directos	52,22
				13,00% Costes indirectos	6,79
				TOTAL	59,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con UN CÉNTIMOS

Grupo 08CAW: Varios

08CAW00001	m	CIRCUITO DE DOS CONDUCTORES DE 1 mm2 Circuito instalado con cable de cobre de dos conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.			
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
IE01800	2,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	2,62	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	4,80
				13,00% Costes indirectos	0,62
				TOTAL	5,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CAW00002	m	CIRCUITO DE TRES CONDUCTORES DE 1 mm2 Circuito instalado con cable de cobre de tres conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.			
IE01800	3,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	3,93	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	6,11
				13,00% Costes indirectos	0,79
				TOTAL	6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAW00003	m	CIRCUITO DE CUATRO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
IE01800	4,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	5,24	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
				Costes Directos	7,42
				13,00% Costes indirectos	0,96
				TOTAL	8,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CAW00004	m	CIRCUITO DE CINCO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de cinco conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
TO01800	0,070 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,19	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
IE01800	5,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	6,55	
				Costes Directos	9,12
				13,00% Costes indirectos	1,19
				TOTAL	10,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08CAW00005	m	CIRCUITO DE SEIS CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de seis conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
TO01800	0,090 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,53	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE01800	6,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	7,86	
				Costes Directos	10,77
				13,00% Costes indirectos	1,40
				TOTAL	12,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIECISIETE CÉNTIMOS

08CAW00007	m	CIRCUITO DE SIETE CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de siete conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
IE01800	7,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	9,17	
TO01800	0,090 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,53	
				Costes Directos	12,08
				13,00% Costes indirectos	1,57
				TOTAL	13,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAW00008	m	CIRCUITO DE DOS CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de dos conductores de 1,5 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE01900	2,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,30	
				Costes Directos	2,48
				13,00% Costes indirectos	0,32
				TOTAL	2,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA CÉNTIMOS

08CAW00009	m	CIRCUITO DE SIETE CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de siete conductores de 1,5 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
TO01800	0,090 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,53	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
IE01900	7,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	1,05	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
				Costes Directos	3,96
				13,00% Costes indirectos	0,51
				TOTAL	4,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CAW00011	m	CIRCUITO MONOFÁSICO DE DOS CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE01800	2,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	2,62	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
				Costes Directos	5,88
				13,00% Costes indirectos	0,76
				TOTAL	6,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CAW00012	m	CIRCUITO MONOFÁSICO DE TRES CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE01800	3,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	3,93	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
				Costes Directos	7,19
				13,00% Costes indirectos	0,93
				TOTAL	8,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DOCE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CAW00013	m	CIRCUITO MONOFÁSICO DE CUATRO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
IE01800	4,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	5,24	
Costes Directos					8,50
13,00% Costes indirectos					1,11
TOTAL					9,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08CAW00014	m	CIRCUITO MONOFÁSICO DE CINCO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
IE01800	5,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	6,55	
Costes Directos					9,81
13,00% Costes indirectos					1,28
TOTAL					11,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 08CC: Calefacción

Grupo 08CCA: Equipos auxiliares

08CCA00002	u	DEPÓSITO ACUMULADOR PARA AGUA CALIENTE SANITARIA 100 l			
Deposito acumulador para agua caliente sanitaria, de 100 l de capacidad, construido con chapa de acero inoxidable, aislamiento térmico, con termostato y equipo de seguridad conválvula de retención, válvula de seguridad y grifos de llenado y vaciado, instalado conectado a caldera, incluso p.p. de tuberías, aislamiento de estas, piezas especiales, elementos de anclaje y sujección y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF31700	1,000 u	ACUMULADOR PARA A.C.S. 100 l ACERO INOX. CON TERMOSTATO	532,37	532,37	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
IC34800	1,000 u	EQUIPO SEGURIDAD ACUMULADOR COM VÁLV.SEG.RETEN.Y GRIFOS	17,97	17,97	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
Costes Directos					694,94
13,00% Costes indirectos					90,34
TOTAL					785,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCA00012	u	VASO DE EXPANSIÓN CERRADO 18 l			
Vaso de expansión cerrado, para instalaciones de agua caliente, de 18 l de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IC76300	1,000 u	VASO EXPANSIÓN CERRADO 18 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA	48,60	48,60	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
				Costes Directos	75,28
				13,00% Costes indirectos	9,79
				TOTAL	85,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con SIETE CÉNTIMOS

08CCA00015	u	VASO DE EXPANSIÓN CERRADO 50 l			
Vaso de expansión cerrado, para instalaciones de agua caliente, de 50 l de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
IC76600	1,000 u	VASO EXPANSIÓN CERRADO 50 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA	89,09	89,09	
				Costes Directos	126,74
				13,00% Costes indirectos	16,48
				TOTAL	143,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08CCA00016	u	VASO DE EXPANSIÓN CERRADO 80 l			
Vaso de expansión cerrado, para instalaciones de agua caliente, de 80 l de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
IC76700	1,000 u	VASO EXPANSIÓN CERRADO 80 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA	145,79	145,79	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
				Costes Directos	183,44
				13,00% Costes indirectos	23,85
				TOTAL	207,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08CCA00017	u	VASO DE EXPANSIÓN CERRADO 140 l			
Vaso de expansión cerrado, para instalaciones de agua caliente, de 140 l de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	0,700 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	23,39	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
IC76800	1,000 u	VASO EXPANSIÓN CERRADO 140 l CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA	299,68	299,68	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
				Costes Directos	342,62
				13,00% Costes indirectos	44,54
				TOTAL	387,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCA00019	u	VASO DE EXPANSIÓN CERRADO 280 I			
Vaso de expansión cerrado, para instalaciones de agua caliente, de 280 I de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
ATC00400	0,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	26,74	
IC77000	1,000 u	VASO EXPANSIÓN CERRADO 280 I CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA	680,37	680,37	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
				Costes Directos	728,61
				13,00% Costes indirectos	94,72
				TOTAL	823,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTITRES con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCA00020	u	VASO DE EXPANSIÓN CERRADO 425 I			
Vaso de expansión cerrado, para instalaciones de agua caliente, de 425 I de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	1,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	33,42	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
IC77100	1,000 u	VASO EXPANSIÓN CERRADO 425 I CHAPA ACERO ELECTROSOLDADA	915,24	915,24	
ATC00200	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	13,07	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
				Costes Directos	974,53
				13,00% Costes indirectos	126,69
				TOTAL	1.101,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08CCA00025	u	VASO DE EXPANSIÓN ABIERTO 300 I			
Vaso de expansión abierto, para instalaciones de agua caliente, de 300 I de capacidad, construido en chapa de acero electrosoldada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería, homologado por el M.I. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	13,07	
ATC00400	1,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	33,42	
IC76200	1,000 u	VASO DE EXPANSIÓN ABIERTO DE ACERO DE 300 I	384,24	384,24	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
				Costes Directos	443,53
				13,00% Costes indirectos	57,66
				TOTAL	501,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08CCA00031	u	INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 1 m3/h			
Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 1 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija conteniendo cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tuberías y barras guías igualmente de acero inoxidable, 8 placas intermedias de 50x20 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
ATC00400	2,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	83,55	
IC47800	8,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 50x20 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	27,07	216,56	
IC03900	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-35) PLACAS 50x20 cm	144,29	144,29	
				Costes Directos	464,94
				13,00% Costes indirectos	60,44
				TOTAL	525,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTICINCO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCA00032 u INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 2 m3/h

Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 2 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija conteniendo cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tuberías y barras guías igualmente de acero inoxidable, 14 placas intermedias de 50x20 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC03900	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-35) PLACAS 50x20 cm	144,29	144,29	
IC47800	14,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 50x20 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	27,07	378,98	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
Costes Directos					684,49
13,00% Costes indirectos					88,98
TOTAL					773,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SETENTA Y TRES con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CCA00033 u INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 3 m3/h

Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 3 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija conteniendo cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tuberías y barras guías igualmente de acero inoxidable, 20 placas intermedias de 50x20 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
IC47800	20,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 50x20 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	27,07	541,40	
IC03900	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-35) PLACAS 50x20 cm	144,29	144,29	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
ATC00400	5,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	183,81	
Costes Directos					907,30
13,00% Costes indirectos					117,95
TOTAL					1.025,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL VEINTICINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08CCA00035 u INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 4 m3/h

Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 4 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija contenido cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tubería y barras guías igualmente de acero inoxidable, 10 placas intermedias de 75x35 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
IC47900	10,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 75x35 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	58,79	587,90	
IC03800	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-19) PLACAS 75x35 cm	590,54	590,54	
Costes Directos					1.299,24
13,00% Costes indirectos					168,90
TOTAL					1.468,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y OCHO con CATORCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCA00037 u INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 6 m3/h

Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 6 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija contenido cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tubería y barras guías igualmente de acero inoxidable, 15 placas intermedias de 75x35 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
ATC00200	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17	
ATC00400	4,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	150,39	
IC03800	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (3-19) PLACAS 75x35 cm	590,54	590,54	
IC47900	15,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 75x35 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	58,79	881,85	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
				Costes Directos	1.651,95
				13,00% Costes indirectos	214,75
				TOTAL	1.866,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y SEIS con SETENTA CÉNTIMOS

08CCA00038 u INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 8 m3/h

Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 8 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija conteniendo cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tuberías y barras guías igualmente de acero inoxidable, 20 placas intermedias de 75x35 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
IC47900	20,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 75x35 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	58,79	1.175,80	
IC04000	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (20-40) PLACAS 75x35 cm	684,74	684,74	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
ATC00400	8,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	267,36	
				Costes Directos	2.172,24
				13,00% Costes indirectos	282,39
				TOTAL	2.454,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCA00039 u INTERCAMBIADOR CALOR PARA CAUDAL 10 m3/h

Intercambiador de calor, de placas, para calentar un caudal de agua de 10 m3/h hasta 50º con temperatura del circuito primario de 90º, formado por bastidor de acero esmaltado con placa móvil, placa fija conteniendo cuatro manguitos acero inoxidable para conexiones a tuberías y barras guías igualmente de acero inoxidable, 25 placas intermedias de 75x35 cm y 6 mm de espesor, de acero inoxidable con juntas de caucho butilo, incluso pernios de apriete, conexiones montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC47900	25,000 u	PLACA DE ACERO INOX. 75x35 cm, 6 mm ESP. PARA INTERCAMB.	58,79	1.469,75	
IC04000	1,000 u	BASTIDOR PARA INTERCAMBIADOR DE (20-40) PLACAS 75x35 cm	684,74	684,74	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
ATC00400	10,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	334,20	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
				Costes Directos	2.540,03
				13,00% Costes indirectos	330,20
				TOTAL	2.870,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCA00041	u	BOMBA RECIRCULACIÓN 1250 l/h Y 2,5 m.c.a.			
Bomba de recirculación de agua caliente en circuito cerrado, para un caudal de 1250 l/h y una presión de hasta 2,5 m.c.a., con selector de velocidad, incluso racores, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	0,700 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	23,39	
IC08200	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 1250 l/h Y 2,5 m.c.a. AGUA CALIENTE	133,34	133,34	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
				Costes Directos	163,73
				13,00% Costes indirectos	21,28
				TOTAL	185,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con UN CÉNTIMOS

08CCA00042	u	BOMBA RECIRCULACIÓN 3000 l/h Y 4 m.c.a.			
Bomba de recirculación de agua caliente en circuito cerrado, para un caudal de 3000 l/h y una presión de hasta 4 m.c.a., con selector de velocidad y guardamotor, incluso racores, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC08300	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 3000 l/h Y 4,0 m.c.a. AGUA CALIENTE	342,90	342,90	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
ATC00400	0,700 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	23,39	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
				Costes Directos	376,04
				13,00% Costes indirectos	48,89
				TOTAL	424,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICUATRO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCA00043	u	BOMBA RECIRCULACIÓN 5000 l/h Y 5 m.c.a.			
Bomba de recirculación de agua caliente en circuito cerrado, para un caudal de 5000 l/h y una presión de hasta 5 m.c.a., con regulador caudal-presión y guardamotor, incluso contrabridas, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
ATC00400	1,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	33,42	
IC08500	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 5000 l/h Y 5,0 m.c.a. AGUA CALIENTE	419,07	419,07	
WW00300	25,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
				Costes Directos	478,78
				13,00% Costes indirectos	62,24
				TOTAL	541,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN con DOS CÉNTIMOS

08CCA00044	u	BOMBA RECIRCULACIÓN 6500 l/h Y 7 m.c.a.			
Bomba de recirculación de agua caliente en circuito cerrado, para un caudal de 6500 l/h y una presión de hasta 7 m.c.a., con regulador caudal-presión y guardamotor, incluso contrabridas, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
WW00400	25,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,50	
IC08700	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 6500 l/h Y 7,0 m.c.a. AGUA CALIENTE	533,45	533,45	
ATC00400	1,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	43,45	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
				Costes Directos	610,70
				13,00% Costes indirectos	79,39
				TOTAL	690,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA con NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCA00045	u	BOMBA RECIRCULACIÓN 12000 l/h Y 8 m.c.a.			
Bomba de recirculación de agua caliente en circuito cerrado, para un caudal de 12000 l/h y una presión de hasta 8 m.c.a., con regulador caudal-presión y guardamotor, incluso contrabridas, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	1,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	60,16	
IC08800	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 12000 l/h Y 8,0 m.c.a. AGUA CALIENTE	724,20	724,20	
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
				Costes Directos	822,41
				13,00% Costes indirectos	106,91
				TOTAL	929,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTINUEVE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCA00046	u	BOMBA RECIRCULACIÓN 20000 l/h Y 11 m.c.a.			
Bomba de recirculación de agua caliente en circuito cerrado, para un caudal de 20000 l/h y una presión de hasta 11 m.c.a., con regulador caudal-presión y guardamotor, incluso contrabridas, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC08900	1,000 u	BOMBA RECIRCULACIÓN 20000 l/h Y 11 m.c.a. AGUA CALIENTE	894,72	894,72	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
ATC00400	2,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	83,55	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
WW00400	40,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00	
				Costes Directos	1.034,11
				13,00% Costes indirectos	134,43
				TOTAL	1.168,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y OCHO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 08CCC: Calderas

08CCC00008	u	EQUIPO PRODUC. CALOR GASÓLEO CAL. FUNDICIÓN 60.000 kcal/h			
Equipo de producción de calor, para gasóleo y sistema de calefacción por agua caliente, de 60000 kcal/h potencia útil, construido por: caldera con cuerpo de elementos de hierro fundido, envoltente de chapa esmaltada, aislamiento térmico, salidas de tubos y humos, colectores para ida y retorno, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad, placas refractarias y utiles de limpieza quemador para la potencia señalada, dos escalones de llama, con motor hidráulico de aire, electro-válvula, regulador de presión y equipo de control, placas de identificación energética, homologada por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	130,72	
ATC00400	30,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.002,60	
IC12500	1,000 u	CALDERA FUNDICIÓN 60000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO	2.183,42	2.183,42	
IC51300	1,000 u	QUEMADOR GASÓLEO 36500-81500 kcal/h CON R=0,80, 8-0 mm.c.a.	1.435,52	1.435,52	
WW00300	120,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
				Costes Directos	4.833,26
				13,00% Costes indirectos	628,32
				TOTAL	5.461,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y UN con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCC00010 u EQUIPO PRODUC. CALOR GASÓLEO CAL. FUNDICIÓN 100000 kcal/h

Equipo de producción de calor, para gasoleo y sistema de calefacción por agua caliente, de 100000 kcal/h potencia útil, constituido por: caldera con cuerpo de elementos de hierro fundido, envolvente de chapa esmaltada, aislamiento térmico, salidas de tubos y humos, colectores para ida y retorno, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad, placas refractarias y utiles de limpieza, quemador para la potencia señalada, dos escalones de llama, motor hidráulico de aire, electro-válvula, regulador de presión y equipo de control placas de identificación energética, homologada por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00200	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	130,72	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
ATC00400	32,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.069,44	
IC51400	1,000 u	QUEMADOR GASÓLEO 67500-170000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.	2.478,52	2.478,52	
IC12700	1,000 u	CALDERA FUNDICIÓN 100000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO	2.882,41	2.882,41	
				Costes Directos	6.686,09
				13,00% Costes indirectos	869,19
				TOTAL	7.555,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08CCC00013 u EQUIPO PRODUC. CALOR GASÓLEO CAL. FUNDICIÓN 300000 kcal/h

Equipo de producción de calor, para gasoleo y sistemas de calefacción por agua caliente, de 300000 kcal/h pot. útil, constituido por: caldera con cuerpo de elementos de hierro fundido, envolvente de chapa esmaltada, aislamiento térmico, salidas de tubos y humos, colectores para ida y retorno, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad, placas refractarias y utiles de limpieza, quemador para la potencia señalada, dos escalones de llama, motor hidráulico de aire, electro-válvulas, regulador de presión, equipo de control, placas de identificación energética, homologado por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	70,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	21,00	
ATC00200	4,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	147,06	
ATC00400	36,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.203,12	
IC13200	1,000 u	CALDERA FUNDICIÓN 300000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO	4.717,08	4.717,08	
IC51600	1,000 u	QUEMADOR GASÓLEO 135000-387000 kcal/h CON R=0,83, 65-0 mm.c.a.	4.110,71	4.110,71	
WW00300	300,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	165,00	
				Costes Directos	10.363,97
				13,00% Costes indirectos	1.347,32
				TOTAL	11.711,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL SETECIENTOS ONCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08CCC00022 u EQUIPO PRODUC. CALOR GAS CAL. FUNDICIÓN 130000 kcal/h

Equipo de producción de calor, para gas y sistema de calefacción por agua caliente de 130000 kcal/h, de pot. útil, formado por: caldera con cuerpo de elementos de hierro fundido, envolvente chapa esmaltada, aislamiento térmico, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad, placas refractarias y utiles de limpieza, quemador para la potencia señalada con control de llama por celula fotoeléctrica o sonda ionica presostato para aire y cuadro de control, línea de mando de gas con electro-válvulas regulación y seguridad y presostato de mínima, placas de identificación energética, homologado por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
IG00900	1,000 u	LÍNEA DE MANDO GAS PARA QUEMADOR DE 30000-180000 kcal/h	272,04	272,04	
IC50700	1,000 u	QUEMADOR GAS 70000-180000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.	4.892,09	4.892,09	
IC12800	1,000 u	CALDERA FUNDICIÓN 130000 kcal/h CON CONTROLES C. FLUIDO	3.153,07	3.153,07	
ATC00200	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	130,72	
ATC00400	35,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.169,70	
				Costes Directos	9.742,62
				13,00% Costes indirectos	1.266,54
				TOTAL	11.009,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL NUEVE con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCC00033 u CALDERA COMBUST. SÓLIDO 25000 kcal/h

Caldera para combustibles solidos y sistemas de calefacción por agua caliente, con una potencia útil de 25000 kcal/h, formada por cuerpo de elementos de hierro fundido, unidos; envoltorio de chapa de acero esmaltada, aislamiento térmico con manta de fibra de vidrio, parrilla, bandeja cenicero, compuertas de registro y limpieza, salidas para conexiones de tuberías y humos, regulador de temperatura, hidrometro, termómetro, utiles de limpieza, placa de identificación energetica, homologada por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	120,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	66,00
WW00400	50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00
ATC00400	20,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	668,40
ATC00200	2,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	65,36
IC11200	1,000	u	CALDERA FUNDICIÓN 25000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO	1.038,64	1.038,64

Costes Directos 1.853,40

13,00% Costes indirectos 240,94

TOTAL 2.094,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVENTA Y CUATRO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCC00040 u CALDERA COMBUST. SÓLIDO 100000 kcal/h

Caldera para combustibles solidos y sistemas de calefacción por agua caliente, con una potencia útil 100000 kcal/h, formada por cuerpo de elementos de hierro fundido, unidos; envoltorio de chapa de acero esmaltada, aislamiento térmico con manta de fibra de vidrio, parrilla, bandeja cenicero, compuertas de registro y limpieza, salidas para conexiones de tuberías y humos, regulador de temperatura, hidrometro, termómetro, utiles de limpieza, placa de identificación energetica, homologada por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00400	23,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	768,66
IC11800	1,000	u	CALDERA FUNDICIÓN 100000 kcal/h CON CONTROLES C. SOLIDO	4.973,32	4.973,32
WW00300	200,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00
WW00400	50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00
ATC00200	2,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	81,70

Costes Directos 5.948,68

13,00% Costes indirectos 773,33

TOTAL 6.722,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SETECIENTOS VEINTIDOS con UN CÉNTIMOS

08CCC00092 u EQUIPO PRODUC. CALOR GASÓLEO CAL. PRESURIZ. 100000 kcal/h

Equipo de producción de calor, para gasoleo y sistemas de calefacción por agua caliente, de 100000 kcal/h pot. útil, formado por: caldera presurizada a 8 mm.c.a., con cuerpo monobloc de chapa de acero, envoltorio de chapa esmaltada, aislamiento térmico, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad y utiles de limpieza, quemador para la potencia y presión señaladas, dos escalones de llama con motor hidráulico de aire, electro-válvulas, regulador de presión y equipo de control, placas de identificación energética, homologado por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC10300	1,000	u	CALDERA ACERO PRES. 100000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO	1.538,87	1.538,87
WW00400	50,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00
IC51400	1,000	u	QUEMADOR GASÓLEO 67500-170000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.	2.478,52	2.478,52
ATC00400	26,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	868,92
ATC00200	3,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	98,04
WW00300	200,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00

Costes Directos 5.109,35

13,00% Costes indirectos 664,22

TOTAL 5.773,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCC00096	u	EQUIPO PRODUC. CALOR GASÓLEO CAL. PRESURIZ. 200000 kcal/h			
Equipo de producción de calor, para gasoleo y sistemas de calefacción por agua caliente, de 200000 kcal/h pot. útil, formado por: caldera presurizada a 18 mm.c.a., con cuerpo monobloc de chapa de acero, envolvente de chapa esmaltada, aislamiento térmico, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad y utiles de limpieza, quemador para la potencia y presión señaladas, dos escalones de llama con motor hidráulico de aire, electro-válvulas, regulador de presión y equipo de control, placas de identificación energética, homologado por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	130,72	
ATC00400	30,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.002,60	
IC10500	1,000 u	CALDERA ACERO PRES. 200000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO	2.044,19	2.044,19	
IC51500	1,000 u	QUEMADOR GASÓLEO 127000-254000 kcal/h CON R=0,83, 45-0 mm.c.a.	2.555,10	2.555,10	
WW00300	300,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	165,00	
WW00400	70,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	21,00	
Costes Directos				5.918,61	
13,00% Costes indirectos				769,42	
TOTAL				6.688,03	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO con TRES CÉNTIMOS

08CCC00100	u	EQUIPO PRODUC. CALOR GASÓLEO CAL. PRESURIZ. 500000 kcal/h			
Equipo de producción de calor, para gasoleo y sistemas de calefacción por agua caliente, de 500000 kcal/h pot. útil, formado por: caldera presurizada a 35 mm.c.a., con cuerpo monobloc de chapa de acero, envolvente de chapa esmaltada, aislamiento térmico, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad y utiles de limpieza, quemador para la potencia y presión señaladas, tres escalones de llama con motor hidráulico de aire, electro-válvulas, regulador de presión y equipo de control, placas de identificación energética, homologado por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	5,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	163,40	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
WW00300	400,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	220,00	
ATC00400	35,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.169,70	
IC10800	1,000 u	CALDERA ACERO PRES. 500000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO	4.570,97	4.570,97	
IC51800	1,000 u	QUEMADOR GASÓLEO 390000-867000 kcal/h CON R=0,85, 110-0 mm.c.a.	5.168,62	5.168,62	
Costes Directos				11.322,69	
13,00% Costes indirectos				1.471,95	
TOTAL				12.794,64	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCC00107	u	EQUIPO PRODUC. CALOR GAS CAL. PRESURIZ. 100000 kcal/h			
Equipo de producción de calor, para gas y sistema de calefacción por agua caliente de 100000 kcal/h de pot. útil, formado por: caldera presurizada para 8 mm.c.a. con cuerpo monobloc de chapa de acero, envolvente de chapa esmaltada, aislamiento térmico, termohidrometro, termostatos de regulación y seguridad y utiles de limpieza, quemador para la pot. y presión señaladas, control de llama con sonda iónica, presostato para aire y cuadro de control, línea de gas con electro-válvulas de regulación y seguridad y presostato de mínima, placas ident. energetica, homologado por el M.I., incluso plancha metálica de apoyo, montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada					
WW00300	200,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	110,00	
WW00400	50,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	15,00	
IG00900	1,000 u	LÍNEA DE MANDO GAS PARA QUEMADOR DE 30000-180000 kcal/h	272,04	272,04	
IC50700	1,000 u	QUEMADOR GAS 70000-180000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.	4.892,09	4.892,09	
IC10300	1,000 u	CALDERA ACERO PRES. 100000 kcal/h CONTROLES C. FLUIDO	1.538,87	1.538,87	
ATC00400	33,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1.102,86	
ATC00200	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	130,72	
Costes Directos				8.061,58	
13,00% Costes indirectos				1.048,01	
TOTAL				9.109,59	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO NUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCC00142	u	EQUIPO PRODUC. CALOR GAS CAL. FUNDICIÓN 40000 kcal/h			
Equipo de producción de calor, para gas y sistemas de calefacción por agua caliente, de 400000 kcal/h pot. util, constituido por: caldera con cuerpo de elementos de hierro fundido, aislamiento térmico, colector de humos y cortatiros, salidas para tuberías de agua, termostato de caldera de seguridad, termómetro, manómetro, quemador atmosferico multigas, encendido automático, línea de gas con colector, válvula con sistema de seguridad, regulador de presión y conexión para acometida de gas, envolvente de todo el conjunto de chapa de acero esmaltada, placa de identificación energética, homologado por el M.I., incluso montaje. Medida la unidad instalada.					
IC13400	1,000 u	CALDERA FUNDICIÓN 400000 kcal/h QUEM. ATMOSFERICO GAS	1.282,80	1.282,80	
IC51400	1,000 u	QUEMADOR GASÓLEO 67500-170000 kcal/h CON R=0,83, 30-0 mm.c.a.	2.478,52	2.478,52	
IG00800	1,000 u	LÍNEA DE MANDO GAS PARA QUEMADOR DE 110000-570000 kcal/h	987,70	987,70	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
ATC00400	8,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	267,36	
				Costes Directos	5.038,88
				13,00% Costes indirectos	655,05
				TOTAL	5.693,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCC00152	u	CALDERA MURAL GAS 6000 A 16000 kcal/h			
Caldera mural a gas para calefacción por agua caliente, modulante, de 6000 a 16000 kcal/h pot. útil, formada por cambiador de calor, quemador atmosferico multigas, válvula de entrada modulante para gas, regulador presión, válvula electromagnetica y termopar gas, depósito de expansión, circulador, válvula seguridad circuito calefacción termostatos de seguridad y temperatura, manómetro, termómetro, bastidor con conexiones agua y gas y módulos de control, conteniendo todo en envolvente de chapa esmaltada, encendido automático y conducto de humos, placa de identificación energética, homologado por el M.I., incluso montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
ATC00400	8,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	267,36	
IC14400	1,000 u	CALDERA MURAL GAS 6000-16000 kcal/h CALEFACCIÓN	695,01	695,01	
IC24900	2,000 m	CONDUCTO EVACUACIÓN DE HUMOS DE ACERO	21,15	42,30	
				Costes Directos	1.043,51
				13,00% Costes indirectos	135,66
				TOTAL	1.179,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SETENTA Y NUEVE con DIECISIETE CÉNTIMOS

08CCC00157	u	CALDERA MURAL GAS 10000 A 30000 kcal/h			
Caldera mural a gas para calefacción por agua caliente, modulante, de 10000 a 30000 kcal/h pot. útil, formada por cambiador de calor, quemador atmosferico multigas, válvula de entrada modulante para gas, regulador presión, válvula electromagnetica y termopar gas, depósito de expansión, circulador, válvula seguridad circuito calefacción termostatos de seguridad y temperatura, manómetro, termómetro, bastidor con conexiones agua y gas, módulos de control y programador, conteniendo todo en un envolvente de chapa esmaltada, encendido automático y conducto de humos, placa de identificación energética, homologado por el M.I., incluso montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
IC24900	2,000 m	CONDUCTO EVACUACIÓN DE HUMOS DE ACERO	21,15	42,30	
IC14600	1,000 u	CALDERA MURAL GAS 10000-30000 kcal/h CALEFACCIÓN	961,06	961,06	
ATC00400	9,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	300,78	
ATC00200	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	19,61	
				Costes Directos	1.346,25
				13,00% Costes indirectos	175,01
				TOTAL	1.521,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS VEINTIUN con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCC00162 u CALDERA MURAL GAS MIXTA INSTANTÁNEA 6000 A 16000 kcal/h

Caldera mural a gas, mixta, para calefacción por agua caliente y agua caliente sanitaria instantánea, modulante, de 6000 a 16000 kcal/h pot. útil, formada por cambiador de calor calefac., quemador atmosférico multigas, válvula de entrada modulante para gas, regulador presión y equipo seguridad gas, intercambiador calor y regulador caudal A.C.S., depósito expansión circulador termost. seguridad y temp., manómetro y termostato, bastidor con conexiones aguas y gas y módulos de control, contenido todo en envoltorio de chapa esmaltada encendido automático y conducto de humos placa de identificación energética, homologado por el M.I., montaje ayudas albañilería. Medida la unidad instalada

ATC00400	8,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	267,36
IC15000	1,000	u	CALDERA MURAL MIXTA GAS 6000-16000 kcal/h CALEF-ACS INST.	753,12	753,12
IC24900	2,000	m	CONDUCTO EVACUACIÓN DE HUMOS DE ACERO	21,15	42,30
WW00300	30,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00
ATC00200	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
Costes Directos					1.101,62
13,00% Costes indirectos					143,21
TOTAL					1.244,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCC00167 u CALDERA MURAL GAS MIXTA INSTANTÁNEA 10000 A 30000 kcal/h

Caldera mural a gas, mixta para calefacción por agua caliente y agua caliente sanitaria instantánea modulante de 10000 a 30000 kcal/h pot. útil, formada por cambiador de calor calefac. quemador atmosférico multigas, válvula de entrada modulante para gas regulador presión y equipo seguridad gas intercambiador calor y regulador caudal A.C.S. depósito expansión circulador termost. seguridad y temp. manómetro y termostato bastidor con conexiones aguas y gas, módulos de control y programa, conteniendo todo en envoltorio de chapa esmalt. encendido automático y conducto de humos, placa de identificación energética, homologado por el M.I., montaje y ayudas albañilería. Medida la unidad instalada.

IC24900	2,000	m	CONDUCTO EVACUACIÓN DE HUMOS DE ACERO	21,15	42,30
WW00300	30,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50
ATC00400	9,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	300,78
ATC00200	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	19,61
IC15200	1,000	u	CALDERA MURAL MIXTA GAS 10000-30000 kcal/h CALEF-ACS INST.	1.241,73	1.241,73
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00
Costes Directos					1.626,92
13,00% Costes indirectos					211,50
TOTAL					1.838,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y OCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCC00172 u CALDERA MURAL GAS MIXTA ACUMULACIÓN 6000 A 16000 kcal/h

Caldera mural a gas, mixta, para calefacción por agua caliente, y agua caliente sanitaria por acumulación, modulante de 6000 a 16000 kcal/h pot. útil, formada por cambiador de calor calefacción, quemador atmosférico multigas, válvula de entrada del gas, modulante, regulador presión y equipo seguridad gas, depósito de expansión, circulador, termost. de seguridad y temp. manómetro y termómetro, válvula motorizada de tres vías para cambio calefac-acumulador, bastidor con conex. agua y gas y módulos de control, contenido todo en envoltorio de chapa esmaltada, conducto de humos, placa de identificación energética, homologado por el M.I., montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00200	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
ATC00400	8,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	267,36
IC14700	1,000	u	CALDERA MURAL MIXTA GAS 6000-16000 kcal/h CALEF-ACS ACUM.	753,12	753,12
IC24900	2,000	m	CONDUCTO EVACUACIÓN DE HUMOS DE ACERO	21,15	42,30
WW00300	30,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50
WW00400	20,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00
Costes Directos					1.101,62
13,00% Costes indirectos					143,21
TOTAL					1.244,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCC00182	u	CALDERA MURAL ELÉCTRICA 2150 A 12900 kcal/h			
Caldera mural, eléctrica, para calefacción por agua caliente, de 2,5 a 15 kW (2150 a 12900 kcal/h) potencia útil, formada por cuerpo de caldeo de acero con aislamiento térmico y 9 l de capacidad, resistencias, circulador, vaso de expansión, termostatos de temperatura y seguridad, válvula de seguridad del circuito calefac., interruptores para los distintos escalones de potencia, programador, interruptor general y módulos control, conexiones para agua, contenido todo en envoltorio de chapa esmaltada, placa de identificación energética, homologado por el M.I., montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC13900	1,000 u	CALDERA MURAL ELÉCTRICA 2,5-15 kW CALEFACCIÓN	1.072,70	1.072,70	
				Costes Directos	1.245,22
				13,00% Costes indirectos	161,88
				TOTAL	1.407,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

08CCC00192	u	CALDERA MURAL MIXTA ELÉCTRICA 4300 A 12900 kcal/h			
Caldera mural, mixta, eléctrica, para calefacción por agua caliente y agua caliente sanitaria por acumulación de 5 a 15 kW (4300 a 12900 kcal/h) pot. útil, para calefac. y 6 kW para A.C.S., formada por cuerpo de caldeo de acero, con aislamiento térmico y 9 l capacidad, acumulador para A.C.S. iguales características y 50 l capacidad, resist., circulador, vaso expansión, termost. seguridad y temp. válvulas seguridad en los dos circuitos, válvula antirretorno, interrup. para los distintos escalones de potencia, program. interrup. general y módulos control, conexiones para agua, conteniendo todo en envoltorio de chapa esmaltada, placa de identificación energética homologada por el M.I., montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC14200	1,000 u	CALDERA MURAL ELÉCTRICA MIXTA 5-15 kW CALEFAC. 6 kW A.C.S.	1.072,70	1.072,70	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
				Costes Directos	1.245,22
				13,00% Costes indirectos	161,88
				TOTAL	1.407,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

08CCC00196	u	CALDERA PIE MIXTA ELÉCTRICA 4300 A 12900 kcal/h			
Caldera de pie mixta eléctrica para calefacción por agua caliente y agua caliente sanitaria por acumulación de 5 a 15 kW (4300 a 12900 kcal/h) pot. útil para calefacción y 6 kW para A.C.S., formada por cuerpo de caldeo de acero, con aislamiento térmico y 9 l capacidad, acumulador para A.C.S. iguales características y 80 l capacidad, resist., circulador, vaso expansión, termost. seguridad y temp. válvulas segur. en los dos circuitos, válvula antirretorno, interrupt. para los distintos escalones de potencia, program. interrup. general y módulos control, conexiones para agua, conten. todo en envoltorio de chapa esmaltada, placa de identificación energética homologada por el M.I., montaje y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	3,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	116,97	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
IC15300	1,000 u	CALDERA PIE ELÉCTRICA MIXTA 5-15 kW CALEFAC. 6 kW A.C.S.	1.195,72	1.195,72	
				Costes Directos	1.327,21
				13,00% Costes indirectos	172,54
				TOTAL	1.499,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08CCE: Emisores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00000 m2 RADIADOR PANEL SIMPLE CHAPA ACERO CONVECT. LLAVE 2 VÍAS

Radiador de panel simple de chapa de acero, con convector, pintado, con una capacidad de emisión de 1700 kcal/hm2 para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2", purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la superficie instalada.

PE00200	0,500 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	3,08	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	22,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,10	
TO01400	1,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	20,39	
IC52100	1,000 m2	RADIADOR DE PANEL DE CHAPA SIMPLE C/CONVECTOR	83,64	83,64	
IC50400	1,500 u	PURGADOR MANUAL	0,68	1,02	
IC41400	1,500 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	7,61	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	

Costes Directos	153,28
13,00% Costes indirectos	19,93
TOTAL	173,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES con VEINTIUN CÉNTIMOS

08CCE00001 m2 RADIADOR PANEL SIMPLE CHAPA ACERO PINTADO LLAVE 2 VÍAS

Radiador de panel de chapa de acero, pintado, con una capacidad de emisión de 1200 kcal/hm2, para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8", purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la superficie instalada.

ATC00200	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	13,07	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
PE00200	0,400 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	2,46	
IC51900	1,000 m2	RADIADOR DE PANEL DE CHAPA ACERO SIMPLE	55,34	55,34	
IC41300	1,250 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 3/8"	4,49	5,61	
IC50400	1,250 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,85	

Costes Directos	112,72
13,00% Costes indirectos	14,65
TOTAL	127,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CCE00002 m2 RADIADOR PANEL DOBLE CHAPA ACERO LLAVE 2 VÍAS

Radiador de panel doble de chapa de acero, con convectores, pintado, con una capacidad de emisión de 3000 kcal/hm2, para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2", purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la superficie instalada.

TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
ATC00200	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	19,61	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	26,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	14,30	
TO02100	0,800 h	OFICIAL 1ª	16,99	13,59	
IC52000	1,000 m2	RADIADOR DE PANEL DE CHAPA DOBLE C/CONVECTOR	160,70	160,70	
IC41400	1,800 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	9,13	
IC50400	1,800 u	PURGADOR MANUAL	0,68	1,22	
PE00200	1,000 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	6,16	

Costes Directos	251,10
13,00% Costes indirectos	32,64
TOTAL	283,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y TRES con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00005 m2 RADIADOR PANEL SIMPLE CHAPA ACERO CONVECT. LLAVE 4 VÍAS

Radiador de panel simple de chapa de acero, con convector, pintado, con una capacidad de emisión de 1700 kcal/hm2 para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de 4 vías de 3/8", purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la superficie instalada.

PE00200	0,500 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	3,08	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	17,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,35	
TO01400	1,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	20,39	
IC52100	1,000 m2	RADIADOR DE PANEL DE CHAPA SIMPLE C/CONVECTOR	83,64	83,64	
IC50400	1,500 u	PURGADOR MANUAL	0,68	1,02	
IC41800	1,500 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	15,65	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	

Costes Directos	156,87
13,00% Costes indirectos	20,39
TOTAL	177,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

08CCE00006 m2 RADIADOR PANEL SIMPLE CHAPA ACERO PINTADO LLAVE 4 VÍAS

Radiador de panel simple de chapa de acero, pintado, con una capacidad de emisión de 1200 kcal/hm2, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de 4 vías de 1/2", purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la superficie instalada.

TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
IC41800	1,250 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	13,04	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
ATC00200	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	13,07	
IC50400	1,250 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,85	
IC51900	1,000 m2	RADIADOR DE PANEL DE CHAPA ACERO SIMPLE	55,34	55,34	
PE00200	0,400 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	2,46	

Costes Directos	117,40
13,00% Costes indirectos	15,26
TOTAL	132,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CCE00007 m2 RADIADOR PANEL DOBLE CHAPA ACERO LLAVE 4 VÍAS

Radiador de panel doble de chapa de acero, con convector, pintado, con una capacidad de emisión de 3000 kcal/hm2, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de 4 vías de 1/2", purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la superficie instalada.

IC52000	1,000 m2	RADIADOR DE PANEL DE CHAPA DOBLE C/CONVECTOR	160,70	160,70	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	21,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,55	
TO02100	0,800 h	OFICIAL 1ª	16,99	13,59	
PE00200	1,000 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	6,16	
IC50400	1,800 u	PURGADOR MANUAL	0,68	1,22	
IC41800	1,800 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	18,77	
ATC00200	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	19,61	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	

Costes Directos	257,99
13,00% Costes indirectos	33,54
TOTAL	291,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00011 u RADIADOR CONVECTOR ALUM. INYECTADO 6 ELEM. DE 430 mm ALT.

Radiador convector, de aluminio inyectado, pintado con esmalte de epoxi, formado por seis elementos de 430 mm de altura, 80 mm de ancho y 110 mm de fondo, con una capacidad de emisión de 110 kcal/C elemento para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8" purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09
WW00300	16,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,80
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 3/8"	4,49	4,49
IC30000	6,000 u	ELEMENTO DE RADIADOR ALUMINIO 430x80 mm 110 kcal/h PINTADO	12,47	74,82
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68

Costes Directos 127,82

13,00% Costes indirectos 16,62

TOTAL 144,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCE00019 u RADIADOR CONVECTOR ALUM. INYECTADO 15 ELEM. DE 430 mm ALT.

Radiador convector, de aluminio inyectado, pintado con esmalte de epoxi, formado por quince elementos de 430 mm de altura, 80 mm de ancho y 110 mm de fondo, con una capacidad de emisión de 110 kcal/h por elemento para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2" purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
IC30000	15,000 u	ELEMENTO DE RADIADOR ALUMINIO 430x80 mm 110 kcal/h PINTADO	12,47	187,05
IC41400	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	5,07
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49
WW00300	16,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,80
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34

Costes Directos 244,03

13,00% Costes indirectos 31,72

TOTAL 275,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CCE00021 u RADIADOR CONVECTOR ALUM. INYECTADO 4 ELEM. DE 590 mm ALT.

Radiador convector, de aluminio inyectado, pintado con esmalte de epoxi, formado por cuatro elementos de 590 mm de altura, 80 mm de ancho y 110 mm de fondo, con una capacidad de emisión de 160 kcal/h por elemento para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de cuatro vías, purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60
TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68
IC41800	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	10,43
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC30100	4,000 u	ELEMENTO DE RADIADOR ALUMINIO 590x80 mm 160 kcal/h PINTADO	14,23	56,92

Costes Directos 113,66

13,00% Costes indirectos 14,78

TOTAL 128,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00027 u RADIADOR CONVECTOR ALUM. INYECTADO 10 ELEM. DE 590 mm ALT.

Radiador convector, de aluminio inyectado, pintado con esmalte epoxi, formado por diez elementos de 590 mm de altura, 80 mm de ancho y 110 mm de fondo, con una capacidad de emisión de 160 kcal/h por elemento para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2" purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49
IC30100	10,000 u	ELEMENTO DE RADIADOR ALUMINIO 590x80 mm 160 kcal/h PINTADO	14,23	142,30
IC41400	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	5,07
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68

Costes Directos 197,08

13,00% Costes indirectos 25,62

TOTAL 222,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDOS con SETENTA CÉNTIMOS

08CCE00031 u RADIADOR CONVECTOR ALUM. INYECTADO 5 ELEM. DE 690 mm ALT.

Radiador convector, de aluminio inyectado, pintado con esmalte de epoxi, formado por cinco elementos de 690 mm de altura, 80 mm de ancho y 110 mm de fondo, con una capacidad de emisión de 170 kcal/h por elemento para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8" purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC30200	5,000 u	ELEMENTO DE RADIADOR ALUMINIO 690x80 mm 170 kcal/h PINTADO	17,52	87,60
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 3/8"	4,49	4,49
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68
TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09
WW00300	16,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,80

Costes Directos 140,60

13,00% Costes indirectos 18,28

TOTAL 158,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CCE00038 u RADIADOR CONVECTOR ALUM. INYECTADO 12 ELEM. DE 690 mm ALT.

Radiador convector, de aluminio inyectado, pintado con esmalte epoxi, formado por doce elementos de 690 mm de altura, 80 mm de ancho y 110 mm de fondo, con una capacidad de emisión de 170 kcal/h por elemento para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2" purgador manual, soportes y accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	16,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,80
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68
IC41400	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	5,07
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC30200	12,000 u	ELEMENTO DE RADIADOR ALUMINIO 690x80 mm 170 kcal/h PINTADO	17,52	210,24

Costes Directos 267,22

13,00% Costes indirectos 34,74

TOTAL 301,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00065 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 20 ELEM. 2 COL. 45 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 20 elementos de dos columnas y de 45 cm altura, con una capacidad de 50 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60° entre temp. del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS,3/8"	4,49	4,49	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
IC31200	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 2 COL. 45 cm ALT. 50 kcal/h PINTADO	11,08	221,60	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	

Costes Directos 279,10

13,00% Costes indirectos 36,28

TOTAL 315,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CCE00072 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 10 ELEM. 2 COL. 60 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 10 elementos de dos columnas y de 60 cm altura, con una capacidad de 70 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de cuatro vías, purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	14,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,70	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
IC41800	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	10,43	
IC31300	10,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 2 COL. 60 cm ALT. 70 kcal/h PINTADO	12,74	127,40	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	

Costes Directos 185,24

13,00% Costes indirectos 24,08

TOTAL 209,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCE00079 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 20 ELEM. 2 COL. 60 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 20 elementos de dos columnas y de 60 cm altura, con una capacidad de 70 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60° entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC31300	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 2 COL. 60 cm ALT. 70 kcal/h PINTADO	12,74	254,80	
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS,3/8"	4,49	4,49	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	

Costes Directos 312,30

13,00% Costes indirectos 40,60

TOTAL 352,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00082 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 10 ELEM. 2 COL. 70 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 10 elementos de dos columnas y de 70 cm altura, con una capacidad de 90 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de cuatro vías, purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09	
WW00300	14,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,70	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC41800	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	10,43	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
IC31400	10,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 2COL, 70 cm ALT. 90 kcal/h PINTADO	13,91	139,10	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	

Costes Directos 196,94

13,00% Costes indirectos 25,60

TOTAL 222,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCE00089 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 20 ELEM. 2 COL. 70 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 20 elementos de dos columnas y de 70 cm altura, con una capacidad de 90 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
IC41400	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	5,07	
IC31400	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 2COL, 70 cm ALT. 90 kcal/h PINTADO	13,91	278,20	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	

Costes Directos 336,28

13,00% Costes indirectos 43,72

TOTAL 380,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA

08CCE00099 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 20 ELEM. 4 COL. 30 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 20 elementos de 4 columnas y de 30 cm altura, con una capacidad de 45 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC31500	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 4 COL. 30 cm ALT. 45 kcal/h PINTADO	10,15	203,00	
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 3/8"	4,49	4,49	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	

Costes Directos 260,50

13,00% Costes indirectos 33,87

TOTAL 294,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00103 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 20 ELEM. 4 COL. 45 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 20 elementos de 4 columnas y de 45 cm altura, con una capacidad de 70 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 3/8", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 3/8"	4,49	4,49
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC31600	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 4 COL. 45 cm ALT. 70 kcal/h PINTADO	13,40	268,00

Costes Directos 325,50

13,00% Costes indirectos 42,32

TOTAL 367,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCE00105 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 10 ELEM. 4 COL. 70 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 10 elementos de 4 columnas y de 70 cm altura, con una capacidad de 120 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de cuatro vías, purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC31800	10,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 4 COL. 70 cm ALT. 120 kcal/h PINTADO	18,62	186,20
IC41800	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	10,43
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68
TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09
WW00300	14,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,70
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 244,04

13,00% Costes indirectos 31,73

TOTAL 275,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CCE00109 u RADIADOR HIERRO FUNDIDO PINTADO 15 ELEM. 4 COL. 70 cm ALT.

Radiador de hierro fundido, pintado, formado por 15 elementos de 4 columnas y de 70 cm altura, con una capacidad de 120 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías de 1/2", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC31800	15,000 u	ELEMENTO RADIADOR H. FUNDIDO 4 COL. 70 cm ALT. 120 kcal/h PINTADO	18,62	279,30
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49
IC41400	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	5,07
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68

Costes Directos 337,38

13,00% Costes indirectos 43,86

TOTAL 381,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00115 u RADIADOR CHAPA ACERO PINTADO 15 ELEM. 2 COL. 45 cm ALT.

Radiador de chapa de acero, pintado, formado por 15 elementos de dos columnas y de 45 cm de altura, con una capacidad de emisión de 50 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de cuatro vías, purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
IC30800	15,000 u	ELEMENTO RADIADOR CH. ACERO 2 COL. 45 cm ALT. 50 kcal/h PINTADO	4,86	72,90	
IC41800	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	10,43	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
WW00300	14,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,70	
Costes Directos					134,14
13,00% Costes indirectos					17,44
TOTAL					151,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CCE00131 u RADIADOR CHAPA ACERO PINTADO 10 ELEM. 2 COL. 75 cm ALT.

Radiador de chapa de acero, pintado, formado por 10 elementos de dos columnas y de 75 cm de altura, con una capacidad de emisión de 85 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías 3/8", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
TO01400	1,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	22,09	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
IC41300	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 3/8"	4,49	4,49	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
IC31000	10,000 u	ELEMENTO RADIADOR CH. ACERO 2 COL. 75 cm ALT. 85 kcal/h PINTADO	6,76	67,60	
Costes Directos					121,70
13,00% Costes indirectos					15,82
TOTAL					137,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCE00141 u RADIADOR CHAPA ACERO PINTADO 20 ELEM. 3 COL. 30 cm ALT.

Radiador de chapa de acero, pintado, formado por 20 elementos de tres columnas y de 30 cm de altura, con una capacidad de emisión de 55 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de cuatro vías, purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC41800	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 4 VÍAS, INST. MONOTUBO	10,43	10,43	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	14,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,70	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
IC30300	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR CH. ACERO 3 COL. 30 cm ALT. 55 kcal/h PINTADO	5,48	109,60	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
Costes Directos					170,84
13,00% Costes indirectos					22,21
TOTAL					193,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCE00145 u RADIADOR CHAPA ACERO PINTADO 20 ELEM. 3 COL. 60 cm ALT.

Radiador de chapa de acero, pintado, formado por 20 elementos de tres columnas y de 60 cm de altura, con una capacidad de emisión de 95 kcal/h por elemento, para una diferencia de 60º entre temp. media del radiador y temp. ambiente, incluso llave de regulación de dos vías 1/2", purgador manual, soportes y p.p. de accesorios, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01400	1,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	25,49	
IC50400	1,000 u	PURGADOR MANUAL	0,68	0,68	
IC41400	1,000 u	LLAVE REGULACIÓN RADIADOR, 2 VÍAS, 1/2"	5,07	5,07	
IC30500	20,000 u	ELEMENTO RADIADOR CH. ACERO 3 COL. 60 cm ALT. 95 kcal/h PINTADO	6,80	136,00	
ATC00200	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	16,34	
					Costes Directos 194,08
					13,00% Costes indirectos 25,23
TOTAL					219,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 08CCR: Regulación y control

08CCR00001 u TERMOSTATO AMBIENTE, FRIO O CALOR, UNA ETAPA

Termostato ambiente, frío o calor, una etapa, todo o nada, con selector de temperatura, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.

TO01400	0,300 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	5,10	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC63700	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA	50,66	50,66	
					Costes Directos 56,34
					13,00% Costes indirectos 7,32
TOTAL					63,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CCR00003 u TERMOSTATO AMBIENTE, FRIO O CALOR, DOS ETAPAS

Termostato ambiente, frío o calor, dos etapas en secuencia, todo o nada, con selector de temperatura, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC63900	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 2 ETAPAS	72,38	72,38	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
					Costes Directos 81,51
					13,00% Costes indirectos 10,60
TOTAL					92,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con ONCE CÉNTIMOS

08CCR00009 u HUMIDOSTATO AMBIENTE, PARA MONTAJE SUPERFICIAL

Humidostato ambiente, para montaje superficial, con regulación del 20-80% hr. y diferencial 4%, con elemento sensible de banda de nylon, contacto inversor para secaje o humidificación, microrruptor hermético, interruptor para marcha, conexionado e instalación. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
IC41000	1,000 u	HUMIDOSTATO 20-80% HR. DIFERENCIAL 4% CON INVERSOR	100,32	100,32	
					Costes Directos 109,67
					13,00% Costes indirectos 14,26
TOTAL					123,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCR00010	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DEL CAUDAL			
Interruptor automático del caudal, para tuberías, con ajuste regulable, lengüeta con segmento para tubos hasta 150 mm (6") diámetro, contacto variable blindado, caja metálica estanca, incluso conductores eléctricos, conexiones y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC41100	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO CAUDAL AGUA, REGULABLE	105,11	105,11	
TO01400	0,550 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	9,34	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					118,95
13,00% Costes indirectos					15,46
TOTAL					134,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08CCR00013	u	VÁLVULA MOTORIZADA DE DOS VÍAS, 20 mm (3/4") DIÁM.			
Válvula motorizada de dos vías, de 20 mm (3/4") diámetro, cuerpo de latón fundido, para roscar, actuador para control todo o nada, indicador de posición, dispositivo de accionamiento manual, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace a elemento controlador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
IC72400	1,000 u	VÁLVULA DE DOS VÍAS, 20 mm (3/4") DIÁM. ROSCAR	37,32	37,32	
IC03000	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. TODO-NADA Y EQUIP. ACOPL. PARA VÁLV. 2 VÍAS	172,53	172,53	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					226,24
13,00% Costes indirectos					29,41
TOTAL					255,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CCR00015	u	VÁLVULA MOTORIZADA DE TRES VÍAS, 25 mm (1") DIÁM.			
Válvula motorizada de tres vías, de 25 mm (1") diámetro, cuerpo de fundición, para roscar, actuador para control modulante, eje de acero, indicador de posición, limitadores, dispositivo de accionamiento manual, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace a elemento controlador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
IC72700	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR	51,95	51,95	
TO01400	1,100 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	18,69	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					289,76
13,00% Costes indirectos					37,67
TOTAL					327,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCR00019	u	VÁLVULA MOTORIZADA DE TRES VÍAS, 65 mm (2 1/2") DIÁM.			
Válvula motorizada de tres vías, de 65 mm (2 1/2") diámetro, cuerpo de fundición, con bridas, actuador para control modulante, eje de acero, indicador de posición, limitadores, dispositivo de accionamiento manual, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, contra bridas, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC73100	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 65 mm (2 1/2") DIÁM. BRIDAS	182,45	182,45	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
TO01400	2,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	37,38	
Costes Directos					458,40
13,00% Costes indirectos					59,59
TOTAL					517,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCR00025	u	VÁLVULA MOTRIZ DE TRES VÍAS, PARA RADIADORES, 20 mm (3/4")			
Válvula motriz de tres vías, para radiadores de 20 mm (3/4") diámetro, cuerpo de latón, roscada, y actuador incorporado, sistema todo-nada, incluso conductores eléctricos para enlace a elemento regulador, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC74200	1,000 u	VÁLVULA MOTRÍZ DE TRES VÍAS	76,98	76,98	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					91,08
13,00% Costes indirectos					11,84
TOTAL					102,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCR00040	u	CENTRAL REGULAC. TEMPERATURA AGUA CAL. CON RELOJ PROGRAM.			
Central de regulación de la temperatura del agua caliente, por compensación, en función de la temperatura exterior, formada por caja de policarbonato conteniendo: reloj programador semanal, batería de reserva para 72 h, salidas para actuadores y para sondas de exterior, inmersión o contacto y ambiente, salida del reloj programador a dispositivos a distancia, ajuste integral, ajuste de origen de la curva de calefacción, de reducción temperatura noche, conmutador para cambio de régimen, conmutador para mando manual deválvula o quemador. Medida la unidad instalada.					
TO01400	2,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	33,98	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
IC16300	1,000 u	CENTRAL REGULACIÓN TEMP. RELOJ PROGRAM. ACUMUL. 72 h CALEF.	443,96	443,96	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					480,74
13,00% Costes indirectos					62,50
TOTAL					543,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y TRES con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08CCR00041	u	CENTRAL REGULAC. TEMPERATURA AGUA CAL.			
Central de regulación de la temperatura del agua caliente, por compensación, en función de la temperatura exterior, formada por caja de policarbonato conteniendo: salidas para actuadores y para sondas de exterior, inmersión o contacto y ambiente, ajuste integral, ajuste de origen de la curva de calefacción, de reducción temperatura noche, conmutador para cambio de régimen, conmutador para mando manual deválvula o quemador. Medida la unidad instalada.					
IC16200	1,000 u	CENTRAL REGULACIÓN DE TEMPERATURA, CALEFACCIÓN	184,99	184,99	
TO01400	1,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	27,18	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					214,97
13,00% Costes indirectos					27,95
TOTAL					242,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCR00054	u	EQUIPO REGULAC. TEMP. AGUA S/VÁLVULA 40 mm R. PROGRAMADOR			
Equipo de regulación de la temperatura del agua en red en tuberías, en función de la temperatura exterior, actuando sobreválvula, formada por: sonda de inmersión, central reguladora con reloj programador y acumulador para 72 h, ajuste integral, ajuste de origen de la curva de calefacción, de reducción temperatura noche, conmutador para cambio de régimen, conmutador para mando manual deválvula o quemador, válvula motorizada de tres vías, modulante de 40 mm (1/2") diámetro, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace entre los componentes, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC61200	1,000	u Sonda de inmersión	49,94	49,94	
WW00300	15,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
TO01400	6,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	101,94	
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
IC16300	1,000	u CENTRAL REGULACIÓN TEMP. RELOJ PROGRAM. ACUMUL. 72 h CALEF.	443,96	443,96	
IC02800	1,000	u ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
IC72900	1,000	u VÁLVULA DE TRES VÍAS 40 mm (1 1/2") DIÁM. ROSCAR	63,82	63,82	
IC61500	1,000	u Sonda exterior	59,33	59,33	
Costes Directos				946,56	
13,00% Costes indirectos				123,05	
TOTAL				1.069,61	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08CCR00056	u	EQUIPO REGULAC. TEMP. AGUA S/VÁLVULA 65 mm R. PROGRAMADOR			
Equipo de regulación de la temperatura del agua en red de tuberías, en función de la temperatura exterior, actuando sobreválvula, formado por: sonda de exterior, sonda de inmersión, central reguladora con reloj programador y acumulador para 72 h, ajuste integral, ajuste de origen de la curva de calefacción, de reducción temperatura noche, conmutador para cambio de régimen, conmutador para mando manual deválvula o quemador, válvula motorizada de tres vías, modulante con bridas de 65 mm (2 1/2") diám., incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace entre los componentes, contrabridas, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
WW00300	45,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	24,75	
WW00400	20,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
TO01400	7,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	118,93	
IC73100	1,000	u VÁLVULA DE TRES VÍAS 65 mm (2 1/2") DIÁM. BRIDAS	182,45	182,45	
IC61500	1,000	u Sonda exterior	59,33	59,33	
IC61200	1,000	u Sonda de inmersión	49,94	49,94	
IC16300	1,000	u CENTRAL REGULACIÓN TEMP. RELOJ PROGRAM. ACUMUL. 72 h CALEF.	443,96	443,96	
IC02800	1,000	u ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
Costes Directos				1.101,68	
13,00% Costes indirectos				143,22	
TOTAL				1.244,90	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con NOVENTA CÉNTIMOS

08CCR00060	u	EQUIPO REGULAC. TEMP. AGUA S/QUEMADOR R. PROGRAMADOR			
Equipo de regulación de la temperatura del agua en red de tuberías, en función de la temperatura exterior, actuando sobre quemador y/o circulador formado por: sonda de exterior, sonda de inmersión, central reguladora con reloj programador y acumulador para 72 h, ajuste integral, ajuste de origen de la curva de calefacción, de reducción de la temperatura de noche, conmutador para cambio de régimen, conmutador para mando manual de válvula o quemador, incluso conductores eléctricos para enlace entre componente, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC61200	1,000	u Sonda de inmersión	49,94	49,94	
IC61500	1,000	u Sonda exterior	59,33	59,33	
TO01400	4,000	h OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
WW00300	15,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
WW00400	5,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
IC16300	1,000	u CENTRAL REGULACIÓN TEMP. RELOJ PROGRAM. ACUMUL. 72 h CALEF.	443,96	443,96	
Costes Directos				630,94	
13,00% Costes indirectos				82,02	
TOTAL				712,96	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS DOCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCR00065	u	EQUIPO REGULAC. TEMP. AGUA S/VÁLVULA 25 mm COMPENS. CONTR.			
Equipo de regulación de la temperatura del agua en red de tuberías, en función de la temperatura exterior, actuando sobreválvula, formado por sonda exterior, sonda de inmersión, compensador-controlador de temperaturas con ajuste de acción integral, válvula motorizada de tres vías, modulante, roscada, de 25 mm (1") diámetro, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlaces entre los componentes, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
IC61500	1,000 u	SONDA EXTERIOR	59,33	59,33	
IC18300	1,000 u	COMPENSADOR-CONTROLADOR TEMP. CON AJUSTE ACCIÓN INTEGRAL	369,14	369,14	
IC61200	1,000 u	SONDA DE INMERSIÓN	49,94	49,94	
IC72700	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR	51,95	51,95	
Costes Directos					823,64
13,00% Costes indirectos					107,07
TOTAL					930,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08CCR00067	u	EQUIPO REGULAC. TEMP. AGUA S/VÁLVULA 40 mm COMPENS. CONTR.			
Equipo de regulación de la temperatura del agua en red de tuberías, en función de la temperatura exterior, actuando sobreválvula, formado por sonda exterior, sonda de inmersión, compensador-controlador de temperaturas con ajuste de acción integral, válvula motorizada de tres vías, modulante, roscada, de 40 mm (1 1/2") diámetro, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlaces entre los componentes, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC61500	1,000 u	SONDA EXTERIOR	59,33	59,33	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
IC72900	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 40 mm (1 1/2") DIÁM. ROSCAR	63,82	63,82	
IC61200	1,000 u	SONDA DE INMERSIÓN	49,94	49,94	
IC18300	1,000 u	COMPENSADOR-CONTROLADOR TEMP. CON AJUSTE ACCIÓN INTEGRAL	369,14	369,14	
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
Costes Directos					835,51
13,00% Costes indirectos					108,62
TOTAL					944,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y CUATRO con TRECE CÉNTIMOS

08CCR00072	u	EQUIPO REGULAC. TEMP. AGUA S/VÁLVULA 25mm S. TEMP. AMB.			
Equipo de regulación de la temperatura del agua en red de tuberías, para control de la temperatura ambiente seleccionada, en función de esta y la exterior, actuando sobreválvula formado por sonda exterior, sonda de ambiente, regulable, compensador-controlador de temperaturas con ajuste de acción integral, válvula motorizada de tres vías, modulante, roscada de 25 mm (1") diámetro, incluso equipo de acoplamiento entreválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace entre los componentes, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC61500	1,000 u	SONDA EXTERIOR	59,33	59,33	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
IC72700	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR	51,95	51,95	
IC18300	1,000 u	COMPENSADOR-CONTROLADOR TEMP. CON AJUSTE ACCIÓN INTEGRAL	369,14	369,14	
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32	
TO01400	4,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	67,96	
IC61300	1,000 u	SONDA DE TEMPERATURA AMBIENTE, REGULABLE	66,20	66,20	
Costes Directos					839,90
13,00% Costes indirectos					109,19
TOTAL					949,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y NUEVE con NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCR00077 u EQUIPO CONTROL TEMP. AMBIENTE S/VÁLVULA 25 mm

Equipo para control de temperatura ambiente, proporcional, actuando sobreválvula, formada por: termostato de ambiente, una etapa, controlador proporcional de temperatura, válvula motorizada de tres vías, modulante, roscada, de 25 mm (1") diámetro, incluso equipo de acoplamiento enterválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace entre los componentes, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.

TO01400	3,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	59,47
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60
IC72700	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 25 mm (1") DIÁM. ROSCAR	51,95	51,95
IC63700	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA	50,66	50,66
IC26600	1,000 u	CONTROLADOR PROPORCIONAL DE TEMPERATURA	162,29	162,29
IC02800	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. MODULANTE Y EQUIP. ACOPL. PARA. VÁLV. 3 VÍAS	216,32	216,32
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40

Costes Directos	549,69
13,00% Costes indirectos	71,46
TOTAL	621,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTIUN con QUINCE CÉNTIMOS

08CCR00080 u EQUIPO CONTROL TEMP. AMBIENTE S/VÁLVULA 20 mm

Equipo para control de temperatura ambiente, todo-nada formado por: termostato de ambiente, una etapa y válvula motorizada de tres vías, con actuador todo-nada, roscada de 20 mm (3/4") diámetro, incluso equipo de acoplamiento enterválvula y actuador, conductores eléctricos para enlace entre los componentes, conexiones eléctricas y montaje. Medida la unidad instalada.

IC02900	1,000 u	ACTUADOR MOTORIZ. TODO-NADA Y EQUIP. ACOPL. PARA VÁLV. 3 VÍAS	372,53	172,53
IC63700	1,000 u	TERMOSTATO AUTOMÁTICO 1 ETAPA	50,66	50,66
IC72600	1,000 u	VÁLVULA DE TRES VÍAS 20 mm (3/4") DIÁM. ROSCAR	50,94	50,94
TO01400	2,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	42,48
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80

Costes Directos	325,01
13,00% Costes indirectos	42,25
TOTAL	367,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

08CCR00091 u SONDA ACTIVA DE AMBIENTE, CON SELECTOR DE TEMPERATURA

Sonda activa de ambiente, con selector de temperatura ajuste de banda proporcional, inversor frío-calor, e interruptor, conexionada e instalación. Medida la unidad instalada.

TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
IC61100	1,000 u	SONDA ACTIVA AMBIENTE, SELEC. TEMP. Y BANDA PROPORCIONAL	54,14	54,14
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	63,49
13,00% Costes indirectos	8,25
TOTAL	71,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCR00101 u TERMOSTATO DE CONTACTO, REGULACIÓN HASTA 100G

Termostato de contacto, regulación hasta 100°, con abrazadera, incluso conductores eléctricos, pequeño material montaje y conexiones. Medida la unidad instalada.

IC64100	1,000 u	TERMOSTATO CONTACTO 100° CON ABRAZADERA	78,06	78,06
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20

Costes Directos	89,96
13,00% Costes indirectos	11,69
TOTAL	101,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCR00102	u	TERMOSTATO DE INMERSIÓN, REGULACIÓN HASTA 100G			
Termostato de inmersión, regulación hasta 100°, con varilla, incluso conductores eléctricos, pequeño material, montaje y conexiones. Medida la unidad instalada.					
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
IC63600	1,000 u	TERMOSTATO INMERSIÓN 100° CON VARILLA	84,86	84,86	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	96,76
				13,00% Costes indirectos	12,58
				TOTAL	109,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCR00111	u	TERMOHIDRÓMETRO, CON ESCALA HASTA 120G			
Termohidrometro, con escala hasta una temperatura de 120° y una presión de 40 mm.c.a., incluso vaina conválvula de cierre, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IC63400	1,000 u	TERMOHIDROMETRO 120G Y 40 mm.c.a., VAINA CON VÁLV. CIERRE	102,28	102,28	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
				Costes Directos	111,63
				13,00% Costes indirectos	14,51
				TOTAL	126,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con CATORCE CÉNTIMOS

08CCR00113	u	TERMÓMETRO DE ESFERA, CON ESCALA HASTA 120G			
Termometro de esfera, con escala hasta 120°, con abrazadera de sujección, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC63500	1,000 u	TERMOMETRO ESPERA 120° CON ABRAZADERA	76,20	76,20	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	83,85
				13,00% Costes indirectos	10,90
				TOTAL	94,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CCR00116	u	MANÓMETRO DE ESFERA, CON ESCALA DE 0 A 6 kg/m2			
Manometro de esfera, con escala de 0 a 6 kg/cm2 a rosca, con t de conexión, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC42200	1,000 u	MANOMETRO DE ESPERA 0-6 kg/cm2 ROSCAR	17,48	17,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
				Costes Directos	26,23
				13,00% Costes indirectos	3,41
				TOTAL	29,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCR00141	u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DIÁM. 15 mm			
Válvula de seguridad, para circuitos de calefacción por agua caliente o A.C.S., de 15 mm (1/2") de diámetro, del tipo tarado fijo, cuerpo de fundición de bronce o latón, tarada a 3 bars, incluso embudo para instalaciones de hasta 100000 kcal/h de potencia. Medida la unidad instalada.					
IC75800	1,000 u	VÁLVULA SEGURIDAD 15 mm (1/2") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS	8,19	8,19	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					16,39
13,00% Costes indirectos					2,13
TOTAL					18,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCR00142	u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DIÁM. 20 mm			
Válvula de seguridad, para circuitos de calefacción por agua caliente o A.C.S., de 20 mm (3/4") de diámetro, del tipo tarado fijo, cuerpo de fundición de bronce o latón, tarada a 3 bars, incluso embudo para instalaciones de hasta 180000 kcal/h de potencia. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC75900	1,000 u	VÁLVULA SEGURIDAD 20 mm (3/4") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS	12,79	12,79	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					20,99
13,00% Costes indirectos					2,73
TOTAL					23,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCR00143	u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DIÁM. 25 mm			
Válvula de seguridad, para circuitos de calefacción por agua caliente o A.C.S., de 25 mm (1") de diámetro, del tipo tarado fijo, cuerpo de fundición de bronce o latón, tarada a 3 bars, incluso embudo para instalaciones de hasta 320000 kcal/h de potencia. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
IC76000	1,000 u	VÁLVULA SEGURIDAD 25 mm (1") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS	23,51	23,51	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
Costes Directos					33,69
13,00% Costes indirectos					4,38
TOTAL					38,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SIETE CÉNTIMOS

08CCR00144	u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DIÁM. 32 mm			
Válvula de seguridad, para circuitos de calefacción por agua caliente o A.C.S., de 32 mm (1 1/4") de diámetro, del tipo tarado fijo, cuerpo de fundición de bronce o latón, tarada a 3 bars, incluso embudo para instalaciones de hasta 550000 kcal/h de potencia. Medida la unidad instalada.					
IC76100	1,000 u	VÁLVULA SEGURIDAD 32 mm (1 1/4") DIÁM. TARADO FIJO, 3 BARS	43,45	43,45	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					53,63
13,00% Costes indirectos					6,97
TOTAL					60,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con SESENTA CÉNTIMOS

Grupo 08CCV: Valvulería y canalizaciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00001	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ELECT. DIAM. 3/8", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 17,2 mm diám. exterior (3/8") y 2,35 mm espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
IC69000	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 17,2x2,35 mm DIÁM. x ESP.	1,32	1,33	
Costes Directos					10,35
13,00% Costes indirectos					1,35
TOTAL					11,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA CÉNTIMOS

08CCV00002	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 1/2", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 21,3 mm diám. exterior (1/2") y 2,65 mm espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
IC69100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.	1,54	1,56	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,58
13,00% Costes indirectos					1,38
TOTAL					11,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CCV00003	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 3/4", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 26,9 mm diám. exterior (3/4") y 2,65 mm espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
IC69200	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.	1,82	1,84	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					11,03
13,00% Costes indirectos					1,43
TOTAL					12,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CCV00004	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 1", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
ATC00400	0,180 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,02	
IC69300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	2,62	2,65	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
Costes Directos					12,96
13,00% Costes indirectos					1,68
TOTAL					14,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00013	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 1", ROSCADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
IC69300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	2,62	2,65	
WW00300	2,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,16	
				Costes Directos	12,44
				13,00% Costes indirectos	1,62
				TOTAL	14,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SEIS CÉNTIMOS

08CCV00015	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 1 1/2", ROSCADA			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 48,3 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
IC69500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,91	3,95	
WW00300	3,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,71	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
				Costes Directos	16,11
				13,00% Costes indirectos	2,09
				TOTAL	18,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTE CÉNTIMOS

08CCV00031	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 2", SOLDADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm espesor, uniones soldadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IC69600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	5,76	5,82	
WW00300	2,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,43	
				Costes Directos	24,68
				13,00% Costes indirectos	3,21
				TOTAL	27,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CCV00042	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 2 1/2", SOLDADA			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm espesor, uniones soldadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,87	
WW00300	3,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,98	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
IC69700	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,22	7,29	
				Costes Directos	30,19
				13,00% Costes indirectos	3,92
				TOTAL	34,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00050	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 2", BRIDAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm espesor, uniones mediante bridas de acero soldadas a tubería y tornillería, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,750 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	25,07	
IC69600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	5,76	5,82	
WW00300	10,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,56	
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
Costes Directos					37,02
13,00% Costes indirectos					4,81
TOTAL					41,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCV00051	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ELECT. DIÁM. 2 1/2", BRIDAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro electrosoldada, calidad según UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm espesor, uniones mediante bridas de acero soldadas a tubería y tornillería, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,850 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	28,41	
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
WW00300	11,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,11	
IC69700	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,22	7,29	
Costes Directos					42,53
13,00% Costes indirectos					5,53
TOTAL					48,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SEIS CÉNTIMOS

08CCV00101	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ESTIR. DIAM. 3/8", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 17,2 mm diám. exterior (3/8") y 2,35 mm de espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
IC67800	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 17,2x2,35 mm DIÁM. x ESP.	1,92	1,94	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,96
13,00% Costes indirectos					1,42
TOTAL					12,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CCV00102	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ESTIR. DIAM. 1/2", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 21,2 mm diám. exterior (1/2") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC67900	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,47	2,49	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
Costes Directos					11,51
13,00% Costes indirectos					1,50
TOTAL					13,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con UN CÉNTIMO

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00103	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ESTIR. DIAM. 3/4", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 26,9 mm diám. exterior (3/4") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
IC68000	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,84	2,87	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					12,06
13,00% Costes indirectos					1,57
TOTAL					13,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCV00104	m	CANALIZ. EMPOTRADA, AC. NEGRO ESTIR. DIAM. 1", ROSCADAS			
Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, incluso p.p. de accesorios, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
ATC00400	0,180 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,02	
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80	
Costes Directos					14,11
13,00% Costes indirectos					1,83
TOTAL					15,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCV00122	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 3/4", ROSCADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 26,9 mm diám. exterior (3/4") y 2,65 mm espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
IC68000	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,84	2,87	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
Costes Directos					12,38
13,00% Costes indirectos					1,61
TOTAL					13,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CCV00123	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 1", ROSCADA			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80	
WW00300	2,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,16	
Costes Directos					13,59
13,00% Costes indirectos					1,77
TOTAL					15,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00125	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 1 1/2", ROSCADA			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 48,3 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
IC68300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,06	
WW00300	3,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,71	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
				Costes Directos	18,22
				13,00% Costes indirectos	2,37
				TOTAL	20,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CCV00145	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 2", SOLDADAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm espesor, uniones soldadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
WW00300	2,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,43	
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
				Costes Directos	25,94
				13,00% Costes indirectos	3,37
				TOTAL	29,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08CCV00162	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 2 1/2", SOLDADA			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm espesor, uniones soldadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45	
WW00300	3,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,98	
WW00400	2,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,87	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
				Costes Directos	31,35
				13,00% Costes indirectos	4,08
				TOTAL	35,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCV00175	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 2", BRIDAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm espesor, uniones mediante bridas de acero soldadas a tubería y tornillería, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
ATC00400	0,750 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	25,07	
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08	
WW00300	1,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,61	
				Costes Directos	33,33
				13,00% Costes indirectos	4,33
				TOTAL	37,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00176	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 2 1/2", BRIDAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm espesor, uniones mediante bridas de acero soldadas a tubería y tornillería, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujección y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
WW00300	11,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,11	
ATC00400	0,850 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	28,41	
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45	
Costes Directos					43,69
13,00% Costes indirectos					5,68
TOTAL					49,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CCV00177	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 3", BRIDAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,5 mm espesor, uniones mediante bridas de acero soldadas a tubería y tornillería, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujección y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	1,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	33,42	
IC68600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	12,23	12,35	
WW00300	13,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,21	
WW00400	3,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,02	
Costes Directos					54,00
13,00% Costes indirectos					7,02
TOTAL					61,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con DOS CÉNTIMOS

08CCV00195	m	CANALIZ. SUPERFICIAL, AC. NEGRO ESTIR. DIÁM. 4", BRIDAS			
Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad según UNE 19040 de 114,3 mm diám. exterior (4") y 4,5 mm espesor, uniones mediante bridas de acero soldadas a tubería y tornillería, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujección y pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	16,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,86	
WW00400	4,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,47	
ATC00400	1,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	40,10	
IC68700	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP.	17,58	17,76	
Costes Directos					68,19
13,00% Costes indirectos					8,86
TOTAL					77,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con CINCO CÉNTIMOS

08CCV00291	m	CANALIZ. CALORIFUGADA EMPOTRADA, COBRE DIÁM. 12 mm			
Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 12 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IF28600	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	6,17	6,23	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
TO02100	0,070 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,19	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,71
13,00% Costes indirectos					1,39
TOTAL					12,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00292	m	CANALIZ. CALORIFUGADA EMPOTRADA, COBRE DIÁM. 14 mm			
Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 14 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,070 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,19	
IF28700	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 14 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	8,47	8,55	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
Costes Directos					13,03
13,00% Costes indirectos					1,69
TOTAL					14,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCV00293	m	CANALIZ. CALORIFUGADA EMPOTRADA, COBRE DIÁM. 16 mm			
Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 16 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IF28800	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 16 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	9,58	9,68	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
TO02100	0,070 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,27
13,00% Costes indirectos					1,86
TOTAL					16,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TRECE CÉNTIMOS

08CCV00294	m	CANALIZ. CALORIFUGADA EMPOTRADA, COBRE DIÁM. 18 mm			
Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 18 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF28900	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 18 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	11,52	11,64	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO02100	0,070 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,19	
Costes Directos					16,23
13,00% Costes indirectos					2,11
TOTAL					18,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CCV00301	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 20 mm (3/4") DIÁM.			
Válvula de compuerta de 20 mm (3/4") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC71400	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	7,69	7,69	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					15,09
13,00% Costes indirectos					1,96
TOTAL					17,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCV00302 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 25 mm (1") DIÁM.

Válvula de compuerta de 25 mm (1") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC71500	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	10,46	10,46
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos	17,86
13,00% Costes indirectos	2,32
TOTAL	20,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08CCV00303 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 32 mm (1 1/4") DIÁM.

Válvula de compuerta de 32 mm (1 1/4") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC71600	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 32 mm (1 1/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	15,10	15,10
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos	23,35
13,00% Costes indirectos	3,04
TOTAL	26,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CCV00304 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 40 mm (1 1/2") DIÁM.

Válvula de compuerta de 40 mm (1 1/2") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC71700	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 40 mm (1 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	21,63	21,63
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90

Costes Directos	30,18
13,00% Costes indirectos	3,92
TOTAL	34,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con DIEZ CÉNTIMOS

08CCV00305 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 50 mm (2") DIÁM.

Válvula de compuerta de 50 mm (2") diám. construida en latón forjado, para roscar y para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC71800	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	32,95	32,95
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20

Costes Directos	41,80
13,00% Costes indirectos	5,43
TOTAL	47,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS

08CCV00306 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 65 mm (2 1/2") DIÁM.

Válvula de compuerta de 65 mm (2 1/2") diám. construida en hierro fundido, con bridas, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso contrabridas, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00
ATC00400	1,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	40,10
IC71900	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º BRIDAS	164,09	164,09

Costes Directos	226,44
13,00% Costes indirectos	29,44
TOTAL	255,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00307	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 80 mm (3") DIÁM. Válvula de compuerta de 80 mm (3") diámetro, construida en hierro fundido, con bridas, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso contrabridas, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
IC72000	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 80 mm (3") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º BRIDAS	207,31	207,31	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
ATC00400	1,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	50,13	
				Costes Directos	282,44
				13,00% Costes indirectos	36,72
				TOTAL	319,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE con DIECISEIS CÉNTIMOS

08CCV00308	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 100 mm (4") DIÁM. Válvula de compuerta de 100 mm (4") diámetro, construida en hierro fundido, con bridas, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso contrabridas, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	66,84	
IC72100	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 100mm(4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º BRIDAS	256,75	256,75	
WW00300	45,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	24,75	
				Costes Directos	352,84
				13,00% Costes indirectos	45,87
				TOTAL	398,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08CCV00313	u	VÁLVULA DE ESFERA DE 20 mm (3/4") DIÁM. Válvula de esfera de 20 mm (3/4") diám. construida con latón forjado, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC73600	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 20 mm (3/4") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	6,01	6,01	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
				Costes Directos	13,41
				13,00% Costes indirectos	1,74
				TOTAL	15,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con QUINCE CÉNTIMOS

08CCV00314	u	VÁLVULA DE ESFERA DE 25 mm (1") DIÁM. Válvula de esfera de 25 mm (1") diám. construida con latón forjado, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120º de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
IC73700	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120º ROSCAR	9,01	9,01	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	16,41
				13,00% Costes indirectos	2,13
				TOTAL	18,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCV00316 u VÁLVULA DE ESFERA DE 40 mm (1 1/2") DIÁM.

Válvula de esfera de 40 mm (1 1/2") diám. construida con fundición de bronce, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120° de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC73900	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 40 mm (1 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR	21,30	21,30
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90

Costes Directos 29,85

13,00% Costes indirectos 3,88

TOTAL 33,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCV00317 u VÁLVULA DE ESFERA DE 50 mm (2") DIÁM.

Válvula de esfera de 50 mm (2") diám. construida con fundición de bronce, con palanca y apertura de 1/4 de vuelta, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120° de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC74000	1,000 u	VÁLVULA ESFERA 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120° ROSCAR	31,47	31,47
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65

Costes Directos 40,02

13,00% Costes indirectos 5,20

TOTAL 45,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08CCV00323 u VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 25 mm (1") DIÁM.

Válvula de retención de 25 mm (1") diámetro, construida en latón forjado, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120° de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC75100	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 25 mm (1") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G	7,12	7,12
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 14,52

13,00% Costes indirectos 1,89

TOTAL 16,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08CCV00325 u VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 50 mm (2") DIÁM.

Válvula de retención de 50 mm (2") diámetro, construida en latón forjado, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120° de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

IC75400	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 50 mm (2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G	20,03	20,03
TO01400	0,450 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	7,65
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20

Costes Directos 28,88

13,00% Costes indirectos 3,75

TOTAL 32,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CCV00326 u VÁLVULA DE RETENCIÓN DE 65 mm (2 1/2") DIÁM.

Válvula de retención de 65 mm (2 1/2") diám. construida en fundición bronce, para una presión de trabajo de hasta 16 kg/cm2 y 120° de temperatura, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

TO01400	0,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	10,19
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00
IC75500	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN 65 mm (2 1/2") DIÁM. 16 kg/cm2, 120 G	39,03	39,03

Costes Directos 52,22

13,00% Costes indirectos 6,79

TOTAL 59,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCV00339	u	GRIFO DE BOCA ROSCADA DE 15 mm (3/4") DIÁM.			
Grifo de boca roscada de 15 mm (3/4") de diámetro, para vaciado de columna, incluso derivación en t con reducción, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	10,19	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC40900	1,000 u	GRIFO BOCA ROSCADA DIÁM. 3/4 (15/20 mm)	5,42	5,42	
				Costes Directos	17,56
				13,00% Costes indirectos	2,28
				TOTAL	19,84 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08CCV00342	u	PURGADOR AUTOMÁTICO DE AIRE			
Purgador automático de aire, incluso juntas, pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC50300	1,000 u	PURGADOR AUTOMÁTICO AIRE	4,08	4,08	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	11,73
				13,00% Costes indirectos	1,52
				TOTAL	13,25 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
08CCV00344	u	PURGADOR AUTOMÁTICO AIRE, 10 BARS. CÓN VÁLVULA CIERRE			
Purgador automático de aire, para presión de trabajo de hasta 10 bars, conválvula de cierre incorporada, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC50200	1,000 u	PURGADOR AUTOMÁTICO AIRE, 10 bares CON VÁLVULA CIERRE	11,12	11,12	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01400	0,400 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	6,80	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
				Costes Directos	19,05
				13,00% Costes indirectos	2,48
				TOTAL	21,53 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08CCV00346	u	SEPARADOR CENTRÍFUGO DE AIRE 50 mm (2") DIÁM.			
Separador centrífugo de aire para tubería de 50 mm (2") diámetro, con purgador automático conválvula de cierre, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC50200	1,000 u	PURGADOR AUTOMÁTICO AIRE, 10 bares CON VÁLVULA CIERRE	11,12	11,12	
IC60500	1,000 u	SEPARADOR CENTRÍFUGO DE AIRE 50mm (2) DIÁM.	88,66	88,66	
TO01400	0,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	10,19	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	112,22
				13,00% Costes indirectos	14,59
				TOTAL	126,81 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					

Grupo 08CCW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCW00002	m	CIRCUITO CON DOS CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de dos conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
IE01800	2,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	2,62	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	4,80
				13,00% Costes indirectos	0,62
				TOTAL	5,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CCW00003	m	CIRCUITO CON TRES CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de tres conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE01800	3,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	3,93	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	6,11
				13,00% Costes indirectos	0,79
				TOTAL	6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

08CCW00004	m	CIRCUITO CON CUATRO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE01800	4,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	5,24	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
				Costes Directos	7,42
				13,00% Costes indirectos	0,96
				TOTAL	8,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CCW00005	m	CIRCUITO CON CINCO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de cinco conductores de 1 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE01800	5,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	6,55	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
TO01800	0,070 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,19	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
				Costes Directos	9,12
				13,00% Costes indirectos	1,19
				TOTAL	10,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCW00006	m	CIRCUITO DOS CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de dos conductores de 1,5 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
IE01900	2,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,30	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
Costes Directos					2,48
13,00% Costes indirectos					0,32
TOTAL					2,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA CÉNTIMOS

08CCW00007	m	CIRCUITO CON TRES CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IE01900	3,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
Costes Directos					2,63
13,00% Costes indirectos					0,34
TOTAL					2,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CCW00008	m	CIRCUITO CON CUATRO CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1,5 mm2, de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE01900	4,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,60	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					2,78
13,00% Costes indirectos					0,36
TOTAL					3,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CATORCE CÉNTIMOS

08CCW00012	m	CIRCUITO MONOFÁSICO, CON DOS CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE01800	2,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	2,62	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
Costes Directos					5,88
13,00% Costes indirectos					0,76
TOTAL					6,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CCW00013	m	CIRCUITO MONOFÁSICO, CON TRES CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro de 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
IE01800	3,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	3,93	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					7,19
13,00% Costes indirectos					0,93
TOTAL					8,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DOCE CÉNTIMOS

08CCW00014	m	CIRCUITO MONOFÁSICO, CON CUATRO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
IE01800	4,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	5,24	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					8,50
13,00% Costes indirectos					1,11
TOTAL					9,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08CCW00015	m	CIRCUITO MONOFÁSICO, CON CINCO CONDUCTORES DE 1 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE01800	5,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	6,55	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
Costes Directos					9,81
13,00% Costes indirectos					1,28
TOTAL					11,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCW00016 m CIRCUITO MONOFÁSICO, CON DOS CONDUCTORES DE 1,5 mm2

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82
IE01900	2,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,30
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70

Costes Directos 3,56

13,00% Costes indirectos 0,46

TOTAL 4,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DOS CÉNTIMOS

08CCW00017 m CIRCUITO MONOFÁSICO, CON TRES CONDUCTORES DE 1,5 mm2

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09
IE01900	3,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45

Costes Directos 3,71

13,00% Costes indirectos 0,48

TOTAL 4,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08CCW00018 m CIRCUITO MONOFÁSICO, CON CUATRO CONDUCTORES DE 1,5 mm2

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70
IE01900	4,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,60
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32

Costes Directos 3,86

13,00% Costes indirectos 0,50

TOTAL 4,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCW00033 m CHIMENEA DE 175 mm DIÁM. ACERO INOXIDABLE

Chimenea de 175 mm (7") de diámetro, construida con doble pared de chapa de acero inoxidable, con aislamiento intermedio de lana mineral, cumpliendo las condiciones señaladas, para perdidas de calor en chimeneas, p.p. de codos, derivaciones, abrazaderas de unión y de sujección, y adaptadores, incluso conexión a caldera, montaje y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
IC16700	1,000 m	CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 175 mm DIÁM. AISL. INTERM.	71,63	71,63	
WW00300	32,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	17,60	
				Costes Directos	118,68
				13,00% Costes indirectos	15,43
				TOTAL	134,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO con ONCE CÉNTIMOS

08CCW00035 m CHIMENEA DE 250 mm DIÁM. ACERO INOXIDABLE

Chimenea de 250 mm (10") de diámetro, construida con doble pared de chapa de acero inoxidable, con aislamiento intermedio de lana mineral, cumpliendo las condiciones señaladas, para perdidas de calor en chimeneas, p.p. de codos, derivaciones, abrazaderas de unión y de sujección, y adaptadores, incluso conexión a caldera, montaje y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
IC16900	1,000 m	CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 250 mm DIÁM. AISL. INTERM.	95,29	95,29	
ATC00400	0,700 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	23,39	
				Costes Directos	153,22
				13,00% Costes indirectos	19,92
				TOTAL	173,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y TRES con CATORCE CÉNTIMOS

08CCW00036 m CHIMENEA DE 300 mm DIÁM. ACERO INOXIDABLE

Chimenea de 300 mm (12") de diámetro, construida con doble pared de chapa de acero inoxidable, con aislamiento intermedio de lana mineral, cumpliendo las condiciones señaladas, para perdidas de calor en chimeneas, p.p. de codos, derivaciones, abrazaderas de unión y de sujección, y adaptadores, incluso conexión a caldera, montaje y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
ATC00400	0,750 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	25,07	
IC17000	1,000 m	CHIMENEA DOBLE PARED ACERO INOX. 300 mm DIÁM. AISL. INTERM.	110,83	110,83	
WW00300	45,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	24,75	
WW00400	24,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	7,20	
				Costes Directos	174,39
				13,00% Costes indirectos	22,67
				TOTAL	197,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y SIETE con SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCW00037 m CHIMENEA DE 400 mm DIÁM. ACERO INOXIDABLE Y ALUMINIO

Chimenea de 400 mm (16") de diámetro, construida con doble pared de chapa, la interior de acero inoxidable y la exterior de aluminio, con aislamiento intermedio, cumpliendo las condiciones señaladas, para pérdidas de calor en chimenea p.p. de codos, derivaciones, abrazaderas de unión y de sujeción y adaptadores, incluso conexión a caldera, montaje y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	70,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	38,50	
ATC00400	0,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	26,74	
IC16400	1,000 m	CHIMENEA DOBLE PARED ALU. AC. INOX. 400 mm DIÁM. AISL. INTERM.	166,25	166,25	
Costes Directos					248,66
13,00% Costes indirectos					32,33
TOTAL					280,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CCW00041 u TRAMO DE TOMA DE MUESTRAS DE 70 cm EN CHIMENEA DE 175 mm

Tramo de toma de muestras de 70 cm de longitud, en chimenea, de 175 mm (7") de diámetro, con compuerta y orificio, realizado con doble pared de chapa de acero inoxidable con aislamiento intermedio cumpliendo las condiciones señaladas, para pérdidas de calor en chimenea, p.p. de abrazaderas de unión, incluso montaje. Medida la unidad instalada.

ATC00400	1,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	33,42	
IC66400	1,000 u	TRAMO T. MUESTRA CHIMENEA D. PARED AC. INOX. HASTA 250mm DIÁM.	123,56	123,56	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
Costes Directos					163,78
13,00% Costes indirectos					21,29
TOTAL					185,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con SIETE CÉNTIMOS

08CCW00044 u TRAMO DE TOMA DE MUESTRAS DE 90 cm EN CHIMENEA DE 400 mm

Tramo de toma de muestras, de 90 cm de longitud, en chimenea, de 400 mm (16") de diámetro, con compuerta y orificio, realizado con doble pared de chapa, la interior de acero inoxidable y la exterior de aluminio, con aislamiento intermedio cumpliendo las condiciones señaladas, para pérdidas de calor en chimeneas, p.p. de abrazaderas de unión, incluso montaje. Medida la unidad instalada.

WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
ATC00400	1,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	40,10	
IC66300	1,000 u	TRAMO T. MUESTRA CHIMENEA D. PARED AC. INOX. ALUM. 400mm DIÁM.	211,69	211,69	
Costes Directos					263,04
13,00% Costes indirectos					34,20
TOTAL					297,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08CCW00046 u TRAMO CON COMPUERTA DE REGISTRO DE 70 cm EN CHIMENEA DE 175 mm

Tramo con compuerta de registro de 70 cm de longitud en chimenea de 175 mm (7") de diámetro, construida con doble pared de chapa de acero inoxidable, con aislamiento intermedio cumpliendo las condiciones señaladas, para pérdidas de calor en chimeneas, p.p. de abrazaderas de unión, incluso montaje. Medida la unidad instalada.

ATC00400	1,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	33,42	
IC66000	1,000 u	TRAMO REGISTRO CHIMENEA D. PARED AC. INOX. HASTA 200 mm DIÁM.	32,11	32,11	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
Costes Directos					72,33
13,00% Costes indirectos					9,40
TOTAL					81,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CCW00049 u TRAMO CON COMPUERTA DE REGISTRO DE 90 cm EN CHIMENEA DE 400 mm

Tramo con compuerta de registro, de 90 cm de longitud en chimenea de 400 mm (16") de diámetro, construida con doble pared de chapa, la interior de acero inoxidable y la exterior de aluminio, con aislamiento intermedio cumpliendo las condiciones señaladas, para pérdidas de calor en chimeneas, p.p. de abrazaderas de unión, incluso montaje. Medida la unidad instalada.

ATC00400	1,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	40,10
IC66200	1,000 u	TRAMO REGISTRO CHIMENEA D. PARED AC. INOX. ALUM. 400 mm DIÁM.	60,13	60,13
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00

Costes Directos	111,48
13,00% Costes indirectos	14,49

TOTAL 125,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CCW00061 u FILTRO DE CESTILLA PARA FILTRACIÓN DE AGUAS

Filtro de cestilla para filtración de aguas con capacidad para la retención de partículas y diámetro superior a 0,025 mm, construido con cuerpo de bronce, cestilla de nylon y vaso transparente de material sintético, tapón de registro, llaves de corte y p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad terminada.

IC40100	1,000 u	FILTRO DE CESTILLA	236,01	236,01
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98
IC72200	2,000 u	VÁLVULA DE CORTE	6,69	13,38
TO01400	1,600 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	27,18

Costes Directos	287,35
13,00% Costes indirectos	37,36

TOTAL 324,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICUATRO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 08CV: Ventilación

Grupo 08CVC: Conductos

08CVC00001 m CONDUCTO SENCILLO DE VENTILACIÓN DE HORMIGÓN VIBRADO

Conducto sencillo de ventilación de hormigón vibrado, recibido con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de conductos base, conducto de techo, acoplador de rejilla, rejilla de lamas y capa de aislamiento en los pasos de forjado. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.

AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54
IC24800	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN SENCILLO DE HORMIGÓN	3,84	3,84
IC53800	0,400 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	1,77
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	13,22
13,00% Costes indirectos	1,72

TOTAL 14,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVC00002	m	CONDUCTO DOBLE DE VENTILACIÓN DE HORMIGÓN VIBRADO			
Conducto doble de ventilación de hormigón vibrado recibido con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de conductos base, conducto de techo, acoplador de rejilla, rejilla de lamas y capa de aislamiento en los pasos de forjado. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.					
IC53800	0,800 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	3,54	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
IC24400	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN DOBLE DE HORMIGÓN	5,96	5,96	
				Costes Directos	20,68
				13,00% Costes indirectos	2,69
				TOTAL	23,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CVC00021	m	CONDUCTO SENCILLO VENTILACIÓN CON BLOQUES CERÁMICOS			
Conducto sencillo ventilación realizado con bloques ceramicos acoplados, recibido con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de capa de aislamiento en los pasos de forjado, piezas especiales de desviación en plantas y rejillas de lamas para tomas de aspiración. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.					
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
IC24700	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN SENCILLO DE CERÁMICA	2,47	2,47	
IC53800	0,400 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	1,77	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	11,85
				13,00% Costes indirectos	1,54
				TOTAL	13,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CVC00022	m	CONDUCTO DOBLE DE VENTILACIÓN CON BLOQUES CERÁMICOS			
Conducto doble de ventilación realizado con bloques ceramicos acoplados, recibido con mortero M5 (1:6), incluso p.p. de capa de aislamiento en los pasos de forjado, piezas especiales de desviación en plantas y rejillas de lamas para tomas de aspiración. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.					
IC24300	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN DOBLE DE CERÁMICA	4,04	4,04	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
IC53800	0,800 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	3,54	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	18,76
				13,00% Costes indirectos	2,44
				TOTAL	21,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTE CÉNTIMOS

08CVC00051	m	CONDUCTO SENCILLO DE VENTILACIÓN DE FIBROCEMENTO			
Conducto sencillo de ventilación de fibrocemento, incluso p.p. de conductos base, conductos de techo, acoplador de rejilla, rejilla de lamas, capa de aislamiento en los pasos de forjado y sellado de juntas con pasta de yeso Y-12. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.					
AGY00100	0,010 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
IC24600	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN SENCILLO DE FIBROCEMENTO	7,45	7,45	
IC53800	0,400 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	1,77	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	15,40
				13,00% Costes indirectos	2,00
				TOTAL	17,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVC00052	m	CONDUCTO DOBLE DE VENTILACIÓN DE FIBROCEMENTO			
Conducto doble de ventilación de fibrocemento, incluso p.p. de conducto base, conductos de techo, acoplador de rejilla, rejilla de lamas, capa de aislamiento en los pasos de forjado y sellado de juntas con pasta de yeso Y-12. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.					
IC53800	0,800 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	3,54	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
IC24200	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN DOBLE DE FIBROCEMENTO	13,09	13,09	
				Costes Directos	24,94
				13,00% Costes indirectos	3,24
				TOTAL	28,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08CVC00101	m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN INDIVIDUAL DE FIBROCEMENTO			
Conducto de ventilación individual de fibrocemento de 20x20 cm de sección, fabricado según documentos de idoneidad técnica, sellado de juntas con pasta de yeso Y-12, incluso p.p. de capa de aislamiento en los pasos de forjado, rejilla de lamas y aspirador estatico. Medida la longitud desde el arranque del conducto hasta la parte inferior del aspirador estatico.					
AGY00100	0,010 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,98	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
IC24500	1,000 m	CONDUCTO DE VENTILACIÓN INDIVIDUAL DE FIBROCEMENTO	7,49	7,49	
IC53800	0,200 u	REJILLA DE VENTILACIÓN DE ALUMINIO	4,42	0,88	
IC58400	0,150 u	REMATE DE CHIMENEA DE FIBROCEMENTO	9,18	1,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	15,93
				13,00% Costes indirectos	2,07
				TOTAL	18,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO

08CVC00115	m2	CONDUCTO RECTANG. CH. ACERO ESP. 0,6 mm L. MÁX. 0,45 m			
Conducto rectangular, construido con chapa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor, plegada en los extremos, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 0,45 m, unión de los tramos, de 2,40 m de longitud máxima con baquetillas deslizantes galvanizadas, incluso elementos para soporte y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01600	0,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	8,50	
TA00200	0,500 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	8,22	
IC03600	0,600 m	BAQUETILLA PLANA DESLIZANTE, GALVANIZADA	1,63	0,98	
IC26100	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,60 mm DE ESPESOR	20,31	20,31	
				Costes Directos	40,49
				13,00% Costes indirectos	5,26
				TOTAL	45,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVC00116	m2	CONDUCTO RECTANG. CH. ACERO ESP. 0,8 mm L. MÁX. 0,90 m			
Conducto rectangular, construido con chapa de acero galvanizado de 0,8 mm de espesor, plegada en los extremos, diagonales matizadas, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección del 0,90 m unión de tramos, a 2 m como máximo con baquetillas reforzadas deslizantes, galvanizadas, incluso elementos para soporte y cuelgue y ayudas de albañilerías. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
TA00200	0,450 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	7,39	
TO01600	0,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	8,50	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
IC03700	0,800 m	BAQUETILLA REFORZADA DESLIZANTE, GALVANIZADA	2,13	1,70	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
IC26200	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,80 mm DE ESPESOR	22,19	22,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				42,37	
13,00% Costes indirectos				5,51	
TOTAL				47,88	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CVC00117	m2	CONDUCTO RECTANG. CH. ACERO ESP. 0,8 mm L. MÁX. 1,30 m			
Conducto rectangular, construido con chapa de acero galvanizada de 0,80 mm de espesor plegada en los extremos, diagonales matizadas, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 1,30 m unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 25x25x3 mm, incluso elementos para soporte, junta y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
ATC00200	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,29	
CA02000	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 25X25X3 mm	1,53	3,06	
IC26200	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 0,80 mm DE ESPESOR	22,19	22,19	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
Costes Directos				42,15	
13,00% Costes indirectos				5,48	
TOTAL				47,63	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CVC00118	m2	CONDUCTO RECTANG. CH. ACERO ESP. 1,0 mm L. MÁX. 1,30 m			
Conducto rectangular, construido con chapa de acero galvanizada de 1 mm de espesor plegada en los extremos, diagonales matizadas, para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 1,30 m unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 30x30x3 mm, incluso elementos para soporte, junta y cuelgue y ayudas y de albañilería. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.					
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
IC26300	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1 mm DE ESPESOR	27,60	27,60	
ATC00200	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,29	
CA02100	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 30X30X3 mm	1,91	3,82	
Costes Directos				48,32	
13,00% Costes indirectos				6,28	
TOTAL				54,60	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVC00119 m2 CONDUCTO RECTANG. CH. ACERO ESP. 1,0 mm L. MÁX. 2 m

Conducto rectangular, construido con chapa de acero galvanizado de 1 mm de espesor plegada en los extremos diagonales matizadas y refuerzos intermedios longitudinales para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 2 m, unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 40x40x4 mm, incluso elementos para soporte, juntas y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.

TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
CA02200	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 40X40X4 mm	3,30	6,60	
IC26300	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1 mm DE ESPESOR	27,60	27,60	
Costes Directos					52,82
13,00% Costes indirectos					6,87
TOTAL					59,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CVC00120 m2 CONDUCTO RECTANG. CH. ACERO ESP. 1,2 mm L. MÁX. 2 m

Conducto rectangular, construido con chapa de acero galvanizado de 1,20 mm de espesor plegada en los extremos diagonales matizadas y refuerzos intermedios longitudinales para una dimensión máxima del lado mayor de la sección de 2 m, unión de tramos, a 1 m como máximo, con bridas de ángulo galvanizado de 40x40x4 mm, incluso elementos para soporte, juntas y cuelgue y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada, las curvas por el radio mayor y las reducciones según la sección mayor.

WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
IC26400	1,000 m2	CONDUCTO RECTANGULAR DE CHAPA GALV. 1,20 mm DE ESPESOR	29,33	29,33	
CA02200	2,000 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 40X40X4 mm	3,30	6,60	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
Costes Directos					54,55
13,00% Costes indirectos					7,09
TOTAL					61,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CVC00153 m CONDUCTO CIRCULAR HELICOIDAL DIÁM. 100 mm

Conducto circular formado por tubo helicoidal de chapa de acero galvanizada, de 100 mm de diámetro, unión de tramos mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada entre extremos de piezas especiales.

IC25000	1,000 m	CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 100 mm DIÁM.	11,52	11,52	
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
WW00300	3,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,76	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
Costes Directos					21,90
13,00% Costes indirectos					2,85
TOTAL					24,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVC00156	m	CONDUCTO CIRCULAR HELICOIDAL DIÁM. 175 mm			
Conducto circular formado por tubo helicoidal de chapa de acero galvanizada, de 175 mm de diámetro, unión de tramos mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada entre extremos de piezas especiales.					
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC25300	1,000 m	CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 175 mm DIÁM.	18,08	18,08	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
				Costes Directos	31,12
				13,00% Costes indirectos	4,05
				TOTAL	35,17 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con DIECISIETE CÉNTIMOS					
08CVC00157	m	CONDUCTO CIRCULAR HELICOIDAL DIÁM. 200 mm			
Conducto circular formado por tubo helicoidal de chapa de acero galvanizada, de 200 mm de diámetro, unión de tramos mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada entre bridas de unión con piezas especiales.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
IC09800	0,650 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR HASTA 250 mm DIÁM.	3,44	2,24	
IC25400	1,000 m	CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 200 mm DIÁM.	19,74	19,74	
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00300	6,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,58	
				Costes Directos	35,85
				13,00% Costes indirectos	4,66
				TOTAL	40,51 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					
08CVC00182	m	CONDUCTO CIRCULAR HELICOIDAL DIÁM. 500 mm			
Conducto circular formado por tubo helicoidal de chapa de acero galvanizada, de 500 mm de diámetro, unión de tramos mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada entre bridas de unión con piezas especiales.					
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,75	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10	
TA00200	0,300 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,93	
IC25900	1,000 m	CONDUCTO HELICOIDAL CHAPA GALV. 500 mm DIÁM.	44,81	44,81	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
IC10100	0,650 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 500 mm DIÁM.	7,16	4,65	
				Costes Directos	70,11
				13,00% Costes indirectos	9,11
				TOTAL	79,22 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVC00191 u CODO 90º CHAPA GALV. DIÁM. 100 mm

Codo de 90º, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 100 mm de diámetro, unión a tubería mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC17200	1,000 u	CODO 90º CHAPA GALV. 100 mm DIÁM.	9,66	9,66
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29

Costes Directos 19,93

13,00% Costes indirectos 2,59

TOTAL 22,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CVC00194 u CODO 90º CHAPA GALV. DIÁM. 175 mm

Codo de 90º, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 175 mm de diámetro, unión a tubería mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63
IC17500	1,000 u	CODO 90º CHAPA GALV. 175 mm DIÁM.	16,78	16,78
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75

Costes Directos 28,15

13,00% Costes indirectos 3,66

TOTAL 31,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08CVC00195 u CODO 90º CHAPA GALV. DIÁM. 200 mm

Codo de 90º, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 200 mm de diámetro, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11
IC17600	1,000 u	CODO 90º CHAPA GALV. 200 mm DIÁM.	18,05	18,05
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63
IC09800	2,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR HASTA 250 mm DIÁM.	3,44	6,88

Costes Directos 38,52

13,00% Costes indirectos 5,01

TOTAL 43,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVC00202 u CODO 90° CHAPA GALV. DIÁM. 500 mm

Codo de 90°, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 500 mm de diámetro, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC18100	1,000 u	CODO 90° CHAPA GALV. 500 mm DIÁM.	62,55	62,55	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
IC10100	2,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 500 mm DIÁM.	7,16	14,32	
ATC00200	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,29	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
Costes Directos					99,58
13,00% Costes indirectos					12,95
TOTAL					112,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CVC00211 u TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. DIÁM. 100 mm

Te simple de 45° de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 100 mm de diámetro, unión a tubería mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	4,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,48	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
IC61700	1,000 u	TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 100 mm DIÁM.	9,02	9,02	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
Costes Directos					21,94
13,00% Costes indirectos					2,85
TOTAL					24,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CVC00213 u TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. DIÁM. 150 mm

Te simple de 45° de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 150 mm de diámetro, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC61900	1,000 u	TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 150 mm DIÁM.	13,89	13,89	
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
Costes Directos					27,78
13,00% Costes indirectos					3,61
TOTAL					31,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVC00214 u TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. DIÁM. 175 mm

Te simple de 45° de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 175 mm de diámetro, unión a tubería mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	7,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,13	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
IC62000	1,000 u	TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 175 mm DIÁM.	18,14	18,14	
Costes Directos					32,86
13,00% Costes indirectos					4,27
TOTAL					37,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con TRECE CÉNTIMOS

08CVC00215 u TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. DIÁM. 200 mm

Te simple de 45°, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 200 mm de diámetro, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
IC09800	3,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR HASTA 250 mm DIÁM.	3,44	10,32	
IC62100	1,000 u	TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 200 mm DIÁM.	19,24	19,24	
TA00200	0,300 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,93	
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
Costes Directos					46,62
13,00% Costes indirectos					6,06
TOTAL					52,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CVC00219 u TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. DIÁM. 500 mm

Te simple de 45°, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 500 mm de diámetro, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	13,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,43	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
TA00200	0,350 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	5,75	
IC62500	1,000 u	TE SIMPLE 45° CHAPA GALV. 500 mm DIÁM.	74,44	74,44	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
IC10100	3,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 500 mm DIÁM.	7,16	21,48	
Costes Directos					118,92
13,00% Costes indirectos					15,46
TOTAL					134,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVC00221 u TE SIMPLE 90º CHAPA GALV. DIÁM. 150 mm

Te simple de 90º, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 150 mm de diámetro, unión a tubería mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30
IC62700	1,000 u	TE SIMPLE 90º CHAPA GALV. 150 mm DIÁM.	10,96	10,96
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25

Costes Directos 24,70

13,00% Costes indirectos 3,21

TOTAL 27,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08CVC00229 u TE SIMPLE 90º CHAPA GALV. DIÁM. 500 mm

Te simple de 90º, de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 500 mm de diámetro, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	13,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	7,43
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95
TA00200	0,350 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	5,75
IC63200	1,000 u	TE SIMPLE 90º CHAPA GALV. 500 mm DIÁM.	53,77	53,77
IC10100	3,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 500 mm DIÁM.	7,16	21,48
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27

Costes Directos 98,25

13,00% Costes indirectos 12,77

TOTAL 111,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE con DOS CÉNTIMOS

08CVC00241 u REDUCCIÓN CHAPA GALV. DIÁM. MAYOR 150 mm

Reducción de chapa galvanizada, para conducto circular de tubo helicoidal, de 150 mm de diámetro mayor, unión a tubería mediante manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC52300	1,000 u	REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 150 mm DIÁM. MAYOR	9,82	9,82
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63

Costes Directos 21,19

13,00% Costes indirectos 2,75

TOTAL 23,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVC00243	u	REDUCCIÓN CHAPA GALV. DIÁM. MAYOR 200 mm			
Reducción de chapa galvanizada para conducto circular de tubo helicoidal, de 200 mm de diámetro mayor, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IC52400	1,000 u	REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 200 mm DIÁM. MAYOR	12,61	12,61	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
IC09800	1,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR HASTA 250 mm DIÁM.	3,44	3,44	
ATC00200	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,63	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
				Costes Directos	29,64
				13,00% Costes indirectos	3,85
				TOTAL	33,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CVC00250	u	REDUCCIÓN CHAPA GALV. DIÁM. MAYOR 500 mm			
Reducción de chapa galvanizada para conducto circular de tubo helicoidal, de 500 mm de diámetro mayor, unión a tubería mediante bridas y manguitos, p.p. de estos y de abrazaderas para soporte y cuelgue, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
TA00200	0,400 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	6,57	
IC52800	1,000 u	REDUCCIÓN DE CHAPA GALV. 500 mm DIÁM. MAYOR	35,76	35,76	
IC10100	1,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 500 mm DIÁM.	7,16	7,16	
IC10000	1,000 u	BRIDA GALV. PARA CONDUCTO CIRCULAR DE 400 Y 450 mm DIAM	6,54	6,54	
ATC00200	0,070 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,29	
				Costes Directos	72,17
				13,00% Costes indirectos	9,38
				TOTAL	81,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08CVD: Detección y alarma

08CVD00001	u	DETECTOR MONÓXIDO CARBONO, CON PILOTO FUNCIONAMIENTO			
Detector de monóxido de carbono, construido con plástico termorresistente, formado por zócalo intercambiable con bornes para conexión; equipo captador con celula detectora electronica y piloto de servicio, incluso pequeño material y conexión. Medida la unidad instalada.					
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC27100	1,000 u	DETECTOR MONÓXIDO CARBONO, CON PILOTO FUNCIONAMIENTO	94,37	94,37	
				Costes Directos	98,92
				13,00% Costes indirectos	12,86
				TOTAL	111,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CVD00002	u	DETECTOR MONÓXIDO CARBONO CON PILOTOS FUNCIONAM. Y ALARMA			
Detector de monóxido de carbono, construido en plástico termorresistente, formado por zócalo intercambiable con bornes para conexión, equipo captador con celula detectora electrónica, piloto de servicio y piloto de alarma, incluso pequeño material y conexión. Medida la unidad instalada.					
IC27000	1,000 u	DETECTOR MONÓXIDO CARBONO CON PILOTOS FUNCIONAM. Y ALARMA	98,54	98,54	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	103,09
				13,00% Costes indirectos	13,40
				TOTAL	116,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVD00021 u CENTRAL DETECCIÓN CO, 1 ZONA, 6 DETEC. POR ZONA, 1 EXTRAC.

Central de detección de monóxido de carbono, para una zona, con capacidad hasta 6 detectores, formada por caja de chapa de acero pintada al horno, bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, indicador analógico de concentración de CO, alarma acústica, control automático de un sistema de extracción forzada, potenciómetros de ajuste interruptor de la central, de la zona, del sistema de extracción y de la alarma, pilotos de señalización de cada una de estas funciones, interruptor para prueba de los pilotos, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.

WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
IC15600	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN CO, 1 ZONA, 6 DETEC. POR ZONA 1 EXTRAC.	263,94	263,94	
TO01800	3,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	59,47	
Costes Directos					324,61
13,00% Costes indirectos					42,20
TOTAL					366,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08CVD00022 u CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 ZONAS, 6 DETEC. POR ZONA, 2 EXTRAC.

Central de detección de monóxido de carbono, para dos zonas, con capacidad hasta 6 detectores por zona, formada por caja de acero pintada al horno, bloque de alimentación con transformador-rectif. 220 VCA/24 VCC, indicador analógico de concentración de CO, alarma acústica, control automático de dos sistemas de extracción forzada, potenciómetros de ajuste, interruptores de la central, de cada zona, de los sistemas de extracción y de la alarma, pilotos de señalización de cada una de estas funciones, interruptores para pruebas de pilotos, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.

WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01800	5,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	84,95	
IC15900	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 ZONAS, 6 DETEC. POR ZONA 2 EXTRAC.	352,75	352,75	
Costes Directos					438,90
13,00% Costes indirectos					57,06
TOTAL					495,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CVD00031 u CENTRAL DETECCIÓN CO, 1 MÓDULO, 12 DETEC. POR MÓD. 1 EXTRAC.

Central de detección de monóxido de carbono para una zona, modular, con capacidad hasta 12 detectores, formada por caja de acero pintada al horno y tapa de policarbonato, bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, indicador digital de concentración de CO, alarma acústica, control electrónico de un sistema de extracción forzada con selector del nivel de ventiladores, interruptores de la central del módulos de zona, del sistema de extracción y de la alarma, pilotos de señalización para cada una de estas funciones, mando de prueba de lo pilotos, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.

IC15500	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN CO, 1 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MOD. 1 EXTRAC.	600,21	600,21	
TO01800	4,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	67,96	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					669,67
13,00% Costes indirectos					87,06
TOTAL					756,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CVD00032 u CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MÓD. 2 EXTRAC.

Central de detección de monóxido de carbono, para dos zonas, modular, con capacidad hasta 12 detectores por zona, formada por caja de acero pintada al horno y tapa de policarbonato, bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, indicador digital de concentración de CO por cada zona, alarma acústica, control electrónico de dos sistemas de extracción forzada con selector de nivel de ventilación, interruptores de la central, de cada módulos, de sistemas de extracción y de la alarma, pilotos de señalización para cada una de estas funciones, mando de prueba de los pilotos, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.

IC15700	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MOD. 2 EXTRAC.	730,41	730,41	
TO01800	6,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	101,94	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
Costes Directos					834,15
13,00% Costes indirectos					108,44
TOTAL					942,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVD00033	u	CENTRAL DETECCIÓN CO, 3 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MÓD. 3 EXTRAC.			
Central de detección de monóxido de carbono, para tres zonas, modular, con capacidad hasta 12 detectores por zona, formada por caja de acero pintada al horno y tapa de policarbonato, bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, indicador digital de concentración de CO por cada zona, alarma acústica, control electrónico de tres sistemas de extracción forzada con selector de nivel de ventilación, interruptores de la central, de cada módulos, de sistemas de extracción y de la alarma, pilotos de señalización para cada una de estas funciones, mando de prueba de los pilotos, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.					
IC15800	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN CO, 2 MÓDULOS, 12 DETEC. POR MOD. 3 EXTRAC.	883,02	883,02	
TO01800	7,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	118,93	
WW00400	7,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,10	
Costes Directos					1.004,05
13,00% Costes indirectos					130,53
TOTAL					1.134,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CVD00051	u	PILOTO DE SEÑALIZACIÓN DE ACCIÓN REMOTA 2 w			
Piloto de señalización de acción remota construido en plástico termorresistente, difusor luminoso rojo con lámpara de 2 W y alimentación a 24 VCC, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.					
IC47700	1,000 u	PILOTO SEÑALIZACIÓN DE ACCIÓN REMOTA 2 W	15,29	15,29	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					18,99
13,00% Costes indirectos					2,47
TOTAL					21,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CVD00055	u	PUESTO DE ALARMA ÓPTICA-ACÚSTICA 115 db			
Puesto de alarma óptico-acústica formado por caja de chapa de acero pintada al horno, con sirena de 115 dB de potencia y faro destellante, disparo por señal de la central y por avería de la línea de suministro a la alarma, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC50100	1,000 u	PUESTO DE ALARMA OPTICA-ACÚSTICA 115 dB	99,04	99,04	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					104,74
13,00% Costes indirectos					13,62
TOTAL					118,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08CVE: Extractores

08CVE00001	u	ASPIRADOR ESTÁTICO CON PIEZAS DE HORMIGÓN VIBRADO			
Aspirador estatico realizado con piezas de hormigón vibrado, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC03400	1,000 u	ASPIRADOR ESTATICO DE HORMIGON	43,51	43,51	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
Costes Directos					49,23
13,00% Costes indirectos					6,40
TOTAL					55,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVE00002 u ASPIRADOR ESTÁTICO CON PIEZAS DE FIBROCEMENTO

Aspirador estatico realizado con piezas de fibrocemento, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la unidad instalada.

AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
IC03500	1,000 u	ASPIRADOR ESTATICO FIBROCEMENTO	53,71	53,71	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					59,43
13,00% Costes indirectos					7,73
TOTAL					67,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con DIECISEIS CÉNTIMOS

08CVE00051 u EXTRACTOR AIRE, T/CUBIERTA, CENTRF. 1/8 CV 800 m3/h 5 m.c.a.

Equipo de extracción de aire, tipo de cubierta, formado por ventilador centrífugo de transmisión directa, con motor de 1/8 CV, trifasico y un rodete para un caudal de 800 m3/h a 1500 r.p.m. y una P. E. de 5 mm.c.a., alojado en envoltorio de aluminio que incluye: base de apoyo de 50x50 cm, piezas laterales para fijación del conjunto moto-ventilador y caperuza de protección con un diám. de 50 cm cableado y conexiones eléctricas, incluso elementos de soporte, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IC39700	1,000 u	EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRIF. 18 CV 800 m3/h 5 mm.c.a.	457,60	457,60	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	66,84	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					535,48
13,00% Costes indirectos					69,61
TOTAL					605,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCO con NUEVE CÉNTIMOS

08CVE00055 u EXTRACTOR AIRE, T/CUBIERTA, CENTRF. 1/2 CV 3000 m3/h 18 m.c.a.

Equipo de extracción de aire, tipo de cubierta, formado por ventilador centrífugo de transmisión directa, con motor de 1/2 CV, trifasico y un rodete, para caudal de 3000 m3/h a 1500 r.p.m. y un P. E. de 18 mm.c.a., alojado en envoltorio de aluminio que incluye: base de apoyo de 63x63 mm, piezas laterales para fijación del conjunto moto-ventilador y caperuza de protección con un diám. de 65 cm, cableado y conexiones eléctricas, incluso elementos de soporte, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
ATC00400	2,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	73,52	
IC39800	1,000 u	EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRIF. 12 CV 300 m3/h 18 mm.c.a.	614,26	614,26	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					698,82
13,00% Costes indirectos					90,85
TOTAL					789,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVE00060 u EXTRACTOR AIRE, T/CUBIERTA, CENTRF. 1 CV 7000 m3/h 12 m.c.a.

Equipo de extracción de aire, tipo de cubierta, formado por ventilador centrífugo de transmisión directa, con motor de 1CV, trifásico y un rodete, para caudal de 7000 m3/h a 1000 r.p.m. y un pie de 12 mm.c.a., alojado en envoltorio de aluminio que incluye: base de apoyo de 72x72 mm, piezas laterales para fijación del conjunto moto-ventilador y caperuza de protección con un diám. de 70 cm, cableado y conexiones eléctricas, incluso elementos de soporte, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00400	2,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	83,55	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
ATC00200	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17	
IC39900	1,000 u	EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRF. 1 CV 7000 m3/h 12 mm.c.a.	1.136,82	1.136,82	
				Costes Directos	1.234,44
				13,00% Costes indirectos	160,48
				TOTAL	1.394,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CVE00061 u EXTRACTOR AIRE, T/CUBIERTA, CENTRF. 3 CV 7000 m3/h 38 m.c.a.

Equipo de extracción de aire, tipo de cubierta, formado por un ventilador centrífugo de transmisión directa con un motor de 3CV, trifásico y un rodete, para caudal de 7000 m3/h a 1500 r.p.m. y un P. E. de 38 mm.c.a., alojado en envoltorio de aluminio que incluye: base de apoyo de 72x72 mm, piezas laterales para fijación del conjunto moto-ventilador y caperuza de protección con un diám. de 70 cm, cableado y conexiones eléctricas, incluso elementos de soporte, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00200	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	13,07	
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
IC40000	1,000 u	EXTRACTOR AIRE T/CUBIERTA, CENTRF. 1 CV 7000 m3/h 12 mm.c.a.	1.431,68	1.431,68	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
				Costes Directos	1.552,31
				13,00% Costes indirectos	201,80
				TOTAL	1.754,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con ONCE CÉNTIMOS

Grupo 08CVR: Rejillas y difusores

08CVR00001 u REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 300x200 mm

Rejilla de impulsión o retorno de 300x200 mm de lamas horizontales, orientables una a una, construida con perfiles de chapa galvanizada, fijada a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.

IC57400	1,000 u	REJILLA LAMAS ORIENTABLES UNA A UNA CHAPA GALV. 300x200mm	10,67	10,67	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	14,37
				13,00% Costes indirectos	1,87
				TOTAL	16,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08CVR00011 u REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 300x200 mm

Rejilla de impulsión o retorno de 300x200 mm de doble deflexión, lamas orientables una a una, construida con perfiles de chapa galvanizada, fijada a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.

IC54600	1,000 u	REJILLA DOBLE DEFLEXIÓN LAMAS ORIENT. CHAPA GALV. 300x200mm	21,31	21,31	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	25,01
				13,00% Costes indirectos	3,25
				TOTAL	28,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVR00021	u	REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 300x200 mm			
Rejilla de impulsión o retorno de 300x200 mm de lamas horizontales fijas, construida con perfiles de chapa galvanizada, fijada a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
IC55700	1,000 u	REJILLA LAMAS FIJAS CHAPA GALV. 300x200 mm	10,46	10,46	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,16
13,00% Costes indirectos					1,84
TOTAL					16,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS

08CVR00031	u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 150 mm DIÁM. CUELLO			
Difusor circular de 150 mm (6") diám. de cuello, construido con aros de aluminio entallado, anodizado, fijado a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC27600	1,000 u	DIFUSOR CIRCULAR ALUMINIO ANODIZADO 150 mm DIÁM. CUELLO	23,17	23,17	
Costes Directos					26,87
13,00% Costes indirectos					3,49
TOTAL					30,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CVR00036	u	DIFUSOR CUADRADO ALUMINIO ANOD. 150X150 mm DIMEN. CUELLO			
Difusor cuadrado de 150x150 mm (6"x6"), dimensiones de cuello, construido con perfiles de aluminio anodizado, fijado a conducto metálico mediante tornillos o remaches, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC28000	1,000 u	DIFUSOR CUADRADO ALUM. ANOD. 150x150 mm DIMEN. CUELLO	32,46	32,46	
Costes Directos					36,16
13,00% Costes indirectos					4,70
TOTAL					40,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CVR00042	u	COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 300x200 mm			
Compuerta de regulación del caudal, de accionamiento manual, preparada para acoplar a rejilla de 300x200 mm construida con chapa de acero estampado y laminado. Medida la unidad instalada.					
IC20500	1,000 u	COMPUERTA REGULACION, ACC. MANUAL PARA REJILLA 300x200 mm	23,82	23,82	
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
Costes Directos					24,67
13,00% Costes indirectos					3,21
TOTAL					27,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CVR00051	u	COMPUERTA REGULACIÓN ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC.150 mm			
Compuerta para regulación del caudal, de accionamiento manual, tipo mariposa, preparada para acoplar a difusor circular de 150 mm (6") de cuello, construida con chapa de acero estampado y laminado. Medida la unidad instalada.					
IC18400	1,000 u	COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CIRC. 150 mm DIÁM.	4,42	4,42	
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
Costes Directos					5,27
13,00% Costes indirectos					0,69
TOTAL					5,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVR00057 u COMPUERTA REGULACIÓN ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD. 225x225 mm

Compuerta para regulación del caudal, de accionamiento manual, tipo mariposa, preparada para acoplar a difusor cuadrado de 225 mm (9") de cuello, construida con chapa de acero estampado y laminado. Medida la unidad instalada.

TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
IC18900	1,000 u	COMPUERTA REGUL. ACC. MANUAL PARA DIFUSOR CUAD. 225x225 mm	5,18	5,18	
Costes Directos					6,03
13,00% Costes indirectos					0,78
TOTAL					6,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08CVR00061 u COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 400x300 mm

Compuerta de regulación del caudal de aire, de 400x300 mm, formada por: bastidor de 10 cm de anchura, de chapa galvanizada de 1,5 mm de espesor, aletas planas móviles de igual calidad, ejes de giro de acero, mecanismo de accionamiento manual, con palanca de mando para acoplar actuador automático, y con tratamiento anticorrosivo, alojado en bastidor, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
IC19700	1,000 u	COMPUERTA REGULACIÓN GALV. ALETAS PLANAS 400x300 mm	95,15	95,15	
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29	
Costes Directos					113,04
13,00% Costes indirectos					14,70
TOTAL					127,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CVR00071 u PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METALICA 300x300 mm

Persiana de toma de aire exterior de 300x300 mm, construida con perfiles de chapa galvanizada, con protección de malla metálica anti-insectos, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
IC46300	1,000 u	PERSIANA TOMA AIRE EXT. GALV. CON MALLA METÁLICA 300x300 mm	52,98	52,98	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
Costes Directos					66,83
13,00% Costes indirectos					8,69
TOTAL					75,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CVR00081 u COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 300x300 mm

Compuerta de sobrepresión de 300x300 mm, construida con perfiles de aluminio, extruídos, ejes de giro igualmente de aluminio y burletes en las aletas, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
TO01400	0,150 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	2,55	
IC21200	1,000 u	COMPUERTA SOBREPRESIÓN DE ALUM. ANOD. 300x300 mm	46,60	46,60	
ATC00200	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	9,80	
Costes Directos					60,45
13,00% Costes indirectos					7,86
TOTAL					68,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVR00091	u	BOCA DE EXTRACCIÓN 150 mm. DIÁM. PVC NUCLEO REGULABLE			
		Boca de extracción de 150 mm de diámetro, construida en PVC, nucleo central de regulación manual, aro de montaje y tornillos de fijación, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
IC07000	1,000 u	BOCA DE EXTRACCIÓN 150 mm DIÁM. PVC NUCLEO REGULABLE	5,55	5,55	
TO01400	0,200 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	3,40	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
			Costes Directos		14,75
			13,00% Costes indirectos		1,92
			TOTAL		16,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CVR00092	u	BOCA DE EXTRACCIÓN 100 mm. DIÁM. CHAPA ESMALT. NUCLEO REGUL.			
		Boca de extracción de 100 mm de diámetro, construido en chapa de acero esmaltada al horno, nucleo central de regulación manual, aro de montaje y tornillos de fijación, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
IC06800	1,000 u	BOCA DE EXTRACCIÓN 100 mm DIÁM. CHAPA ESMALT. NUCLEO REGUL.	17,85	17,85	
TO01400	0,250 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	4,25	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
			Costes Directos		28,20
			13,00% Costes indirectos		3,67
			TOTAL		31,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CVR00093	u	BOCA DE EXTRACCIÓN 150 mm. DIÁM. CHAPA ESMALT. NUCLEO REGUL.			
		Boca de extracción de 150 mm de diámetro, construido en chapa de acero esmaltada al horno, nucleo central de regulación manual, aro de montaje y tornillos de fijación, incluso pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.			
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
IC06900	1,000 u	BOCA DE EXTRACCIÓN 150 mm DIÁM. CHAPA ESMALT. NUCLEO REGUL.	24,53	24,53	
TO01400	0,250 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	4,25	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
			Costes Directos		35,18
			13,00% Costes indirectos		4,57
			TOTAL		39,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08CVR00095	u	EMBOCADURA COND. METÁLICO A VENTIL. O EXTRAC.			
		Embocadura de conducto metálico, rectangular o circular a ventilador o extractor, construida con pieza especial de acople de chapa galvanizada, lona antivibratoria y bridas galvanizadas, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.			
IC47600	1,000 u	PIEZA DE ACOPLA VENT. O EXTRAC. DE CHAPA GALVANIZADA	31,63	31,63	
WW00400	12,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,60	
TA00200	0,600 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	9,86	
CA02100	3,600 m	ANGULAR AC. GALVANIZADO 30X30X3 mm	1,91	6,88	
TO01600	0,600 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	10,19	
IC42000	1,800 m	LONA ANTIVIBRATORIA	16,44	29,59	
			Costes Directos		91,75
			13,00% Costes indirectos		11,93
			TOTAL		103,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVR00096	u	EMBOCADURA DIFUSOR A CONDUCTO METÁLICO			
EmboCADura de difusor circular a conducto metálico rectangular, o difusor cuadrado a conducto metálico circular con pieza de acople de chapa galvanizada, incluso pequeño material y montaje. Medida la unidad instalada.					
IC47500	1,000 u	PIEZA DE ACOPLA A DIFUSOR, DE CHAPA GALVANIZADA	18,35	18,35	
TA00200	0,250 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	4,11	
TO01600	0,250 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	4,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,11
13,00% Costes indirectos					3,65
TOTAL					31,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08CVV: Ventiladores

08CVV00011	u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 240 mm 1/5 CV 1000 m3/h 10 mm.c.a.			
Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión directa con un motor de 1/5 CV, monofásico y un rodete 240x240 mm, capaces para un caudal de aire de 1000 m3/h a 800 r.p.m. y una presión est. disponible de 10 mm.c.a., colocado sobre apoyos elásticos y alojado en cabina de chapa galvanizada, de 600x500x500 mm, con aislamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones elásticas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC34900	1,000 u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 240 mm 1/5 CV 1000 m3/h 10 mm.c.a.	315,09	315,09	
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	66,84	
Costes Directos					382,78
13,00% Costes indirectos					49,76
TOTAL					432,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08CVV00020	u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 1,5 CV 5500 m3/h 25 mm.c.a.			
Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión directa con un motor de 1/5 CV, trifásico y un rodete 320x320 mm, capaces para un caudal de aire de 5500 m3/h a 850 r.p.m. y una presión est. disponible de 25 mm.c.a., colocado sobre apoyos elásticos y alojado en cabina de chapa galvanizada, matizada de 760x860x650 mm, con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.					
IC35100	1,000 u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 1,5 CV 5500 m3/h 25 mm.c.a.	740,81	740,81	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00400	2,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	73,52	
Costes Directos					815,73
13,00% Costes indirectos					106,04
TOTAL					921,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTIUN con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVV00022 u EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 3 CV 7000 m3/h 25 mm.c.a.

Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión directa, con un motor de 3 CV, trifásico y un rodete de 320x320 mm capaces para un caudal de aire de 7000 m3/h a 850 r.p.m. y una presión est. disponible de 25 mm.c.a., colocado sobre apoyos elásticos y alojado en cabina de chapa galvanizado, matrizada de 760x860x650 mm, con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.

ATC00400	2,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	73,52	
IC35300	1,000 u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 320 mm 3 CV 7000 m3/h 25 mm.c.a.	864,06	864,06	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	938,98
				13,00% Costes indirectos	122,07
				TOTAL	1.061,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SESENTA Y UN con CINCO CÉNTIMOS

08CVV00030 u EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 380 mm 3 CV 10000 m3/h 25 mm.c.a.

Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión directa, con un motor de 3 CV, trifásico y un rodete 380x380 mm, capaces para un caudal de aire de 10000 m3/h a 750 r.p.m. y una presión est. disponible de 25 mm.c.a., colocada sobre apoyos elásticos y alojado en cabina de chapa galvanizada, matrizada, de 900x1000x750 mm, con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.

ATC00400	2,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	83,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC35400	1,000 u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 380 mm 3 CV 10000 m3/h 25 mm.c.a.	948,23	948,23	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	1.034,58
				13,00% Costes indirectos	134,50
				TOTAL	1.169,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE con OCHO CÉNTIMOS

08CVV00032 u EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 450 mm 2 CV 10000 m3/h 25 mm.c.a.

Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión directa, con un motor de 2 CV, trifásico y un rodete 450x450 mm capaces para un caudal de aire de 10000 m3/h a 600 r.p.m. y una presión est. disponible de 25 mm.c.a., colocado sobre apoyos elásticos y alojado en cabina de chapa galvanizada, matrizada, de 1050x1250x900 mm con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.

ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
IC35500	1,000 u	EQUIPO VENTIL. CABINA ROD. 450 mm 2 CV 10000 m3/h 25 mm.c.a.	1.084,10	1.084,10	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	1.187,71
				13,00% Costes indirectos	154,40
				TOTAL	1.342,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y DOS con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08CVV00080 u E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 500 mm 5,5 CV 16000 m3/h 30 mm.c.a.

Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión por correas, con un motor de 5,5 CV, trifásico y un rodete 500x500 mm, capaces para un caudal de 16000 m3/h a 600 r.p.m. y una presión est. disponible de 30 mm.c.a., polea fija en motor y variable en rodete, colocados sobre bancada metálica y apoyos elásticos, alojados en cabina de chapa galvanizada, matizada, de 1300x1450x1100 mm con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.

WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
ATC00400	3,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	116,97	
IC29000	1,000 u	E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 500 mm 5,5 CV 16000 m3/h 30 mm.c.a.	2.042,21	2.042,21	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
				Costes Directos	2.163,38
				13,00% Costes indirectos	281,24
				TOTAL	2.444,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

08CVV00082 u E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 550 mm 5,5 CV 18000 m3/h 30 mm.c.a.

Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión por correas, con un motor de 5,5 CV, trifásico y un rodete 550x550 mm, capaces para un caudal de 18000 m3/h a 530 r.p.m. y una presión est. disponible de 30 mm.c.a.; polea fija en motor y variable en rodete, colocados sobre bancada metálica y apoyos elásticos, alojados en cabina de chapa galvanizada, matizada, de 1400x1500x1200 mm con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.

WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC29300	1,000 u	E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 550 mm 5,5 CV 18000 m3/h 30 mm.c.a.	2.293,56	2.293,56	
				Costes Directos	2.431,44
				13,00% Costes indirectos	316,09
				TOTAL	2.747,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CVV00090 u E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 7,5 CV 28000 m3/h 20 mm.c.a.

Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión por correas, con un motor de 7,5 CV, trifásico y un rodete 620x620 mm, capaces para un caudal de 28000 m3/h a 400 r.p.m. y una presión est. disponible de 20 mm.c.a., polea fija en motor y variable en rodete, colocados sobre bancada metálica y apoyos elásticos, alojados en cabina de chapa galvanizada, matizada, de 1500x1700x1300 mm con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamiento de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.

ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC29700	1,000 u	E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 7,5 CV 28000 m3/h 20 mm.c.a.	2.625,48	2.625,48	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
				Costes Directos	2.764,76
				13,00% Costes indirectos	359,42
				TOTAL	3.124,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CIENTO VEINTICUATRO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVV00092	u	E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 10 CV 32000 m3/h 25 mm.c.a.			
Equipo de ventilación en cabina, formado por un ventilador centrífugo de transmisión por correas, con un motor de 10 CV, trifásico y un rodete 620x620 mm, capaces para un caudal de 32000 m3/h a 450 r.p.m. y una presión est. disponible de 25 mm.c.a., polea fija en motor y variable en rodete, colocados sobre bancada metálica y apoyos elásticos, alojados en cabina de chapa galvanizada, matizada, de 1500x1700x1300 mm con aislamiento termo-acústico, preparada para acoplamientos de conductos o rejillas, cableado interior y conexiones eléctricas, elementos de cuelgue o soporte. Medida la unidad instalada.					
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68	
IC29800	1,000 u	E. VENT. CAB. T. CORREA ROD. 620 mm 10 CV 32000 m3/h 25 mm.c.a.	2.832,97	2.832,97	
				Costes Directos	2.972,25
				13,00% Costes indirectos	386,39
				TOTAL	3.358,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 08CVW: Varios

08CVW00001	u	FILTRO MALLA MET. 350x350 mm EQ. VENTILACION CABINA			
Filtro de aire para acoplar a equipo de ventilación en cabina, del tipo malla metálica como elemento filtrante, montado en marco galvanizado deslizante, con unas dimensiones de 350x350 mm, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
IC40200	1,000 u	FILTRO MALLA MET. 350x350 mm E. VENTILACIÓN CABINA	35,45	35,45	
TO01400	0,050 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	0,85	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	36,60
				13,00% Costes indirectos	4,76
				TOTAL	41,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CVW00011	u	VISERA PROTEC. 350x350 mm EQ. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA			
Visera protección para equipos de ventilación o extracción en cabina montados en exterior, construidas en chapa de acero galvanizada, inclinada 30º y con tela metálica antipajaros, con unas dimensiones de 350x350 mm, preparados para acoplar a impulsión o aspiración, incluso pequeño material. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC80200	1,000 u	VISERA PROTEC. 350x350 mm E. VENTILACION-EXTRACCIÓN CABINA	30,56	30,56	
TO01400	0,100 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	1,70	
				Costes Directos	32,56
				13,00% Costes indirectos	4,23
				TOTAL	36,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08CVW00062	m	CIRCUITO MONOFÁSICO CON TRES CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE01900	3,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
				Costes Directos	3,71
				13,00% Costes indirectos	0,48
				TOTAL	4,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CVW00063	m	CIRCUITO MONOFÁSICO CON DOS CONDUCTORES DE 1,5 mm²			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 1,5 mm ² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RÍGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
IE01900	2,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	0,30	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
Costes Directos					3,56
13,00% Costes indirectos					0,46
TOTAL					4,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DOS CÉNTIMOS

Apartado 08CW: Varios

Grupo 08CWW: Varios

08CWW00009	m	CALORIF. COQUILLA E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 22 mm ESP. 9 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 22 mm de diámetro interior y 9 mm de espesor, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
XT06200	1,010 m	COQUILLA CAUCHO-VINILO 0,028 W/m°C 22x9 mm	1,41	1,42	
Costes Directos					3,21
13,00% Costes indirectos					0,42
TOTAL					3,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08CWW00025	m	CALORIF. COQUILLA E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 48 mm ESP. 13 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 48 mm de diámetro interior y 13 mm de espesor, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
XT07500	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 48x13 mm	3,75	3,79	
Costes Directos					5,64
13,00% Costes indirectos					0,73
TOTAL					6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CWW00035	m	CALORIF. COQUILLA E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 60 mm ESP. 19 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 60 mm de diámetro interior y 19 mm de espesor, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,060 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	2,01	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
XT07900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 60x19 mm	7,75	7,83	
Costes Directos					10,08
13,00% Costes indirectos					1,31
TOTAL					11,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CWW00036	m	CALORIF. COQUILLA E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 76 mm ESP. 19 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 76 mm de diámetro interior y 19 mm de espesor, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,060 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	2,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT08100	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 76x19 mm	9,59	9,69	
				Costes Directos	12,00
				13,00% Costes indirectos	1,56
				TOTAL	13,56 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08CWW00070	m	CALORIF. EXT. COQ. E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 89 mm ESP. 13 mm			
Calorifugado de tubería colocada en montaje superficial y al exterior, con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 89 mm de diámetro interior y 13 mm de espesor, pintada con dos manos de esmalte de polietileno clorosulfonado, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,120 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XI00600	0,056 kg	ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO	10,80	0,60	
XT08200	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 89x13 mm	7,55	7,63	
				Costes Directos	12,54
				13,00% Costes indirectos	1,63
				TOTAL	14,17 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con DIECISIETE CÉNTIMOS					
08CWW00076	m	CALORIF. EXT. COQ. E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 101 mm ESP. 13 m			
Calorifugado de tubería colocada en montaje superficial y al exterior, con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 101 mm de diámetro interior y 13 mm de espesor, pintada con dos manos de esmalte de polietileno clorosulfonado, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
XI00600	0,066 kg	ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO	10,80	0,71	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
XT08400	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk101x13 mm	9,19	9,28	
				Costes Directos	15,30
				13,00% Costes indirectos	1,99
				TOTAL	17,29 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
08CWW00080	m	CALORIF. EXT. COQ. E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 76 mm ESP. 19 mm			
Calorifugado de tubería colocada en montaje superficial y al exterior, con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 76 mm de diámetro interior y 19 mm de espesor, pintada con dos manos de esmalte de polietileno clorosulfonado, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,120 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XI00600	0,051 kg	ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO	10,80	0,55	
XT08100	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 76x19 mm	9,59	9,69	
				Costes Directos	14,55
				13,00% Costes indirectos	1,89
				TOTAL	16,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CWW00081	m	CALORIF. EXT. COQ. E/ELAST. CAUCHO/VINILO DIÁM. 89 mm ESP. 19 mm			
Calorifugado de tubería colocada en montaje superficial y al exterior, con coquilla aislante de espuma elastómera de caucho/vinilo, con coef. cond. term. 0,028 W/m°C, a 20°C, de 89 mm de diámetro interior y 19 mm de espesor, pintada con dos manos de esmalte de polietileno clorosulfonado, incluso pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
XT08300	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. CAUCHO/VINILO 0,028 W/mk 89x19 mm	11,33	11,44	
ATC00400	0,120 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XI00600	0,056 kg	ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO	10,80	0,60	
Costes Directos					16,35
13,00% Costes indirectos					2,13
TOTAL					18,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08CWW00110	m	CALORIF. COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 34 mm ESP. 30 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de fibra de vidrio recubierta con papel kraff de aluminio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 34 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
XT02100	1,010 m	COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 34 mm ESP. 30 mm	6,64	6,71	
ATC00400	0,010 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,33	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					7,34
13,00% Costes indirectos					0,95
TOTAL					8,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08CWW00112	m	CALORIF. COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 48 mm ESP. 30 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de fibra de vidrio recubierta con papel kraff de aluminio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 48 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT02500	1,010 m	COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 48 mm ESP. 30 mm	7,42	7,49	
Costes Directos					8,46
13,00% Costes indirectos					1,10
TOTAL					9,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08CWW00114	m	CALORIF. COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 76 mm ESP. 30 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de fibra de vidrio recubierta con papel kraff de aluminio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 76 mm diámetro interior y 30 mm de espesor, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT02900	1,010 m	COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 76 mm ESP. 30 mm	7,60	7,68	
Costes Directos					8,65
13,00% Costes indirectos					1,12
TOTAL					9,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CWW00126	m	CALORIF. COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 89 mm ESP. 40 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de fibra de vidrio recubierta con papel kraff de aluminio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 89 mm diámetro interior y 40 mm de espesor, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
XT03200	1,010 m	COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 89 mm ESP. 40 mm	8,55	8,64	
ATC00400	0,030 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	9,94
				13,00% Costes indirectos	1,29
				TOTAL	11,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTITRES CÉNTIMOS

08CWW00153	m	CALORIF. EXT. COQ. FIBRA VIDRIO DIÁM. 34 mm ESP. 40 mm. ALUM.			
Calorifugado de tubería colocada al exterior en montaje superficial, con coquilla aislante de fibra de vidrio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 34 mm diámetro interior y 40 mm de espesor, protegida con funda de chapa de aluminio de 0,6 mm de espesor, cerrada mediante plegado y engatillado, incluso p.p. de piezas especiales, pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
QP01200	0,404 m2	CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,60 mm ESPESOR	7,96	3,22	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
XT04000	1,010 m	COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 34 mm ESPESOR 40 mm	4,09	4,13	
				Costes Directos	16,26
				13,00% Costes indirectos	2,11
				TOTAL	18,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08CWW00155	m	CALORIF. EXT. COQ. FIBRA VIDRIO DIÁM. 48 mm ESP. 40 mm			
Calorifugado de tubería colocada al exterior en montaje superficial, con coquilla aislante de fibra de vidrio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 48 mm diámetro interior y 40 mm de espesor, protegida con funda de chapa de aluminio de 0,6 mm de espesor, cerrada mediante plegado y engatillado, incluso p.p. de piezas especiales, pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
QP01200	0,455 m2	CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,60 mm ESPESOR	7,96	3,62	
XT04500	1,010 m	COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 48 mm ESPESOR 40 mm	4,85	4,90	
WW00300	6,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,58	
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	17,71
				13,00% Costes indirectos	2,30
				TOTAL	20,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con UN CÉNTIMOS

08CWW00159	m	CALORIF. EXT. COQ. FIBRA VIDRIO DIÁM. 114 mm ESP. 40 mm			
Calorifugado de tubería colocada al exterior en montaje superficial, con coquilla aislante de fibra de vidrio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 60 mm diámetro interior y 40 mm de espesor, protegida con funda de chapa de aluminio de 0,6 mm de espesor, cerrada mediante plegado y engatillado, incluso p.p. de piezas especiales, pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,180 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,02	
QP01200	0,657 m2	CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,60 mm ESPESOR	7,96	5,23	
WW00300	7,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,13	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
XT04700	1,010 m	COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 60 mm ESPESOR 40 mm	5,32	5,37	
				Costes Directos	21,35
				13,00% Costes indirectos	2,78
				TOTAL	24,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CWW00167	m	CALORIF. EXT. COQ. FIBRA VIDRIO DIÁM. 76 mm ESP. 50 mm			
Calorifugado de tubería colocada al exterior en montaje superficial, con coquilla aislante de fibra de vidrio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 76 mm diámetro interior y 50 mm de espesor, protegida con funda de chapa de aluminio de 0,6 mm de espesor, cerrada mediante plegado y engatillado, incluso p.p. de piezas especiales, pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	7,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,96	
QP01200	0,606 m2	CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,60 mm ESPESOR	7,96	4,82	
ATC00400	0,170 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,68	
XT05100	1,010 m	COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 76 mm ESPESOR 50 mm	8,41	8,49	
				Costes Directos	23,55
				13,00% Costes indirectos	3,06
				TOTAL	26,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08CWW00175	m	CALORIF. EXT. COQ. FIBRA VIDRIO DIÁM. 114 mm ESP. 60 mm			
Calorifugado de tubería colocada al exterior en montaje superficial, con coquilla aislante de fibra de vidrio, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, a 20°C, de 114 mm diámetro interior y 60 mm de espesor, protegida con funda de chapa de aluminio de 0,8 mm de espesor, cerrada mediante plegado y engatillado, incluso p.p. de piezas especiales, pequeño material y montaje. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
QP01300	0,808 m2	CHAPA DE ALUMINIO LISA 0,80 mm ESPESOR	8,72	7,05	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
XT05800	1,010 m	COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 114 mm ESPESOR 60 mm	11,30	11,41	
				Costes Directos	30,99
				13,00% Costes indirectos	4,03
				TOTAL	35,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con DOS CÉNTIMOS

08CWW00215	m	CALORIF. COQUILLA E/ELAST. POLIETILENO DIAM 28 mm ESP. 20 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de espuma elastómera de polietileno con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, de 28 mm de diámetro interior y 20 mm de espesor, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
XT08700	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 28x20 mm DIÁM. x ESP.	1,96	1,98	
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
				Costes Directos	3,83
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08CWW00217	m	CALORIF. COQUILLA E/ELAST. POLIETILENO DIÁM. 48 mm ESP. 30 mm			
Calorifugado de tubería con coquilla aislante de espuma elastómera de polietileno con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, de 48 mm de diámetro interior y 30 mm de espesor, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
XT09300	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/mk 48x30 mm DIÁM. x ESP.	5,65	5,71	
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
				Costes Directos	7,62
				13,00% Costes indirectos	0,99
				TOTAL	8,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08CWW00246	m	CALORIF. EXT. COQ. E/ELAST. POLIVINILO DIÁM. 76 mm ESP. 20 mm			
Calorifugado de tubería colocada al exterior en montaje superficial, con coquilla aislante de espuma elastómera de polivinilo, con coef. cond. term. 0,040 W/m°C, de 76 mm de diámetro y 20 mm de espesor, protegida con dos manos de esmalte de polietileno clorosulfonado, incluso pequeño material. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00400	0,120 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4,01	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XI00600	0,051 kg	ESMALTE DE POLIETILENO CLOROSULFONADO	10,80	0,55	
XT01200	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 76x20 mm DIÁM. x ESP.	5,80	5,86	
Costes Directos					10,72
13,00% Costes indirectos					1,39
TOTAL					12,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con ONCE CÉNTIMOS

Subcapítulo 08E: ELÉCTRICAS

Apartado 08EA: Acometidas

Grupo 08EAA: Acometidas

08EAA00001	u	ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD UNA VIVIENDA			
Acometida de electricidad para una vivienda, desde el punto de toma hasta la caja general de protección, realizada según normas e instrucciones de la compañía suministradora, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IE13400	1,000 u	ACOMETIDA ELECTRICA UNA VIVIENDA S/NORMA	285,78	285,78	
Costes Directos					285,78
13,00% Costes indirectos					37,15
TOTAL					322,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDOS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08EAA00002	u	ACOMETIDA DE ELECTRICIDAD UN BLOQUE			
Acometida de electricidad para un bloque, desde el punto de toma hasta la caja general de protección, realizada según normas e instrucciones de la compañía suministradora, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IE13450	1,000 u	ACOMETIDA ELECTRICA UN BLOQUE S/NORMA	1.428,94	1.428,94	
Costes Directos					1.428,94
13,00% Costes indirectos					185,76
TOTAL					1.614,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CATORCE con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 08EAW: Varios

Apartado 08EC: Circuitos

Grupo 08ECC: Circuitos

08ECC00001	m	CIRCUITO DE ALUMBRADO CON 3 CONDUCTORES DE 1,5 mm2			
Circuito de alumbrado, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.					
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
IE01900	3,030 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45	
Costes Directos					2,70
13,00% Costes indirectos					0,35
TOTAL					3,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00002 m CIRCUITO DE OTROS USOS CON 3 CONDUCTORES DE 2,5 mm2

Circuito de otros usos, instalado con cable de cobre de tres conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección hasta la caja de registro del último recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02000	3,030 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,67	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					2,92
13,00% Costes indirectos					0,38
TOTAL					3,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA CÉNTIMOS

08ECC00003 m CIRCUITO LAVADORA, LAVAVAJILLAS, ETC. CON 3 CONDUCT. 4 mm2

Circuito de lavadora, lavavajillas, etc. instalado con cable de cobre de tres conductores de 4 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección hasta la caja de registro del último recinto suministrado.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02100	3,030 m	CABLE COBRE 1x4 mm2/750 V	0,45	1,36	
Costes Directos					3,66
13,00% Costes indirectos					0,48
TOTAL					4,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CATORCE CÉNTIMOS

08ECC00004 m CIRCUITO PARA COCINA CON 3 CONDUCTORES DE 6 mm2

Circuito para cocina instalado con cable de cobre de tres conductores de 6 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección hasta la caja de registro del último recinto suministrado.

TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE12100	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	0,31	
IE02200	3,030 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	1,82	
Costes Directos					4,22
13,00% Costes indirectos					0,55
TOTAL					4,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00005 m CIRCUITO PARA CLIMATIZACION CON 4 CONDUCTORES 6 mm2

Circuito para climatización instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 6 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02200	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	2,42	
IE12100	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	0,31	
TO01800	0,048 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,82	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos 4,86

13,00% Costes indirectos 0,63

TOTAL 5,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ECC00101 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 1 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
IE01800	3,030 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	3,97	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	

Costes Directos 6,22

13,00% Costes indirectos 0,81

TOTAL 7,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TRES CÉNTIMOS

08ECC00102 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 1,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE01900	3,030 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	

Costes Directos 2,70

13,00% Costes indirectos 0,35

TOTAL 3,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00103 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 2,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16
IE02000	3,030 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,67

Costes Directos	2,92
13,00% Costes indirectos	0,38

TOTAL 3,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA CÉNTIMOS

08ECC00104 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 4 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 4 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IE02100	3,030 m	CABLE COBRE 1x4 mm2/750 V	0,45	1,36
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17

Costes Directos	3,66
13,00% Costes indirectos	0,48

TOTAL 4,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CATORCE CÉNTIMOS

08ECC00105 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 6 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 6 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78
IE12100	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	0,31
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IE02200	3,030 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	1,82

Costes Directos	4,22
13,00% Costes indirectos	0,55

TOTAL 4,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00106 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 10 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 10 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 29 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02400	3,030 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	3,21	
IE12200	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIAN. 29 mm	0,44	0,44	
Costes Directos					5,74
13,00% Costes indirectos					0,75
TOTAL					6,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ECC00107 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 16 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 36 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02600	3,030 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	4,85	
IE12300	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 36 mm	0,58	0,59	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					7,53
13,00% Costes indirectos					0,98
TOTAL					8,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08ECC00126 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 1,5 mm2 SUPERFICIE

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE01900	3,030 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45	
Costes Directos					4,38
13,00% Costes indirectos					0,57
TOTAL					4,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00127 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 2,5 mm2 SUPERFICIE

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02000	3,030 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,67	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					4,60
13,00% Costes indirectos					0,60
TOTAL					5,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTE CÉNTIMOS

08ECC00128 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 4 mm2 SUPERFICIE

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 4 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02100	3,030 m	CABLE COBRE 1x4 mm2/750 V	0,45	1,36	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					5,35
13,00% Costes indirectos					0,70
TOTAL					6,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCO CÉNTIMOS

08ECC00201 m CIRCUITO TRIFÁSICO 5 COND. 6 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre, de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 29 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
IE12200	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIAN. 29 mm	0,44	0,44	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02200	5,050 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	3,03	
Costes Directos					5,63
13,00% Costes indirectos					0,73
TOTAL					6,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00202 m CIRCUITO TRIFÁSICO 5 COND. 10 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre, de cinco conductores de 10 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 36 mm2 de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE02400	5,050 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	5,35	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
IE12300	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 36 mm	0,58	0,59	
Costes Directos					8,10
13,00% Costes indirectos					1,05
TOTAL					9,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con QUINCE CÉNTIMOS

08ECC00203 m CIRCUITO TRIFÁSICO 5 COND. 16 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 48 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02600	5,050 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	8,08	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					11,20
13,00% Costes indirectos					1,46
TOTAL					12,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08ECC00204 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x25+1x16 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 25 mm2 y uno de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 48 mm, de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
IE02800	4,040 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	8,48	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
Costes Directos					14,33
13,00% Costes indirectos					1,86
TOTAL					16,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00205 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x35+1x16 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 35 mm2 y uno de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 48 mm, de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE03000	4,000 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	16,32	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
				Costes Directos	22,56
				13,00% Costes indirectos	2,93
				TOTAL	25,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ECC00209 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x16+1x10 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 16 mm2 y uno de 10 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 48 mm, de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02400	1,010 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	1,07	
IE02600	4,000 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	6,40	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	11,70
				13,00% Costes indirectos	1,52
				TOTAL	13,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08ECC00210 m CIRCUITO TRIFÁSICO 3x25+2x16 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 25 mm2 y dos de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 48 mm, de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
IE02800	3,000 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	6,30	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02600	2,020 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	3,23	
				Costes Directos	13,76
				13,00% Costes indirectos	1,79
				TOTAL	15,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00211 m CIRCUITO TRIFÁSICO 3x35+2x16 mm2 EMPOTRADO

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 35 mm2 y dos de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 48 mm, de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02600	2,020 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	3,23	
IE03000	3,000 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	12,24	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
Costes Directos					20,09
13,00% Costes indirectos					2,61
TOTAL					22,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SETENTA CÉNTIMOS

08ECC00226 m CIRCUITO TRIFÁSICO 5 COND. 6 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 21 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE02200	5,050 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	3,03	
IE12700	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 21 mm	1,41	1,42	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
WW00300	0,700 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,39	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
Costes Directos					7,48
13,00% Costes indirectos					0,97
TOTAL					8,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08ECC00227 m CIRCUITO TRIFÁSICO 5 COND. 10 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 10 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 21 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE12700	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 21 mm	1,41	1,42	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
IE02400	5,050 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	5,35	
WW00300	0,700 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,39	
Costes Directos					9,89
13,00% Costes indirectos					1,29
TOTAL					11,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00228 m CIRCUITO TRIFÁSICO 5 COND. 16 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cinco conductores de 16 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 29 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02600	5,050 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	8,08	
IE12800	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm	2,11	2,13	
TO01800	0,180 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,06	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
Costes Directos					14,23
13,00% Costes indirectos					1,85
TOTAL					16,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con OCHO CÉNTIMOS

08ECC00229 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x25+1x16 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 25 mm2 y uno de 16 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 29 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE12800	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm	2,11	2,13	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
IE02800	4,000 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	8,40	
Costes Directos					16,51
13,00% Costes indirectos					2,15
TOTAL					18,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08ECC00230 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x35+1x16 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 35 mm2 y uno de 16 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 36 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
IE03000	4,000 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	16,32	
IE12900	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 36 mm	3,12	3,15	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
Costes Directos					25,68
13,00% Costes indirectos					3,34
TOTAL					29,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00231 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x50+1x25 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 50 mm2 y uno de 25 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 36 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
IE02800	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	2,12	
IE03200	4,000 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	23,80	
IE12900	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 36 mm	3,12	3,15	
TO01800	0,230 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,91	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
Costes Directos					34,42
13,00% Costes indirectos					4,47
TOTAL					38,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ECC00241 m CIRCUITO TRIFÁSICO 4x16+1x10 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 16 mm2 y uno de 10 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 29 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE02400	1,010 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	1,07	
IE12800	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm	2,11	2,13	
TO01800	0,180 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,06	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02600	4,000 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	6,40	
Costes Directos					13,62
13,00% Costes indirectos					1,77
TOTAL					15,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ECC00242 m CIRCUITO TRIFÁSICO 3x25+2x16 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifasico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 25 mm2 y dos de 16 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 29 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
IE12800	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm	2,11	2,13	
IE02800	3,000 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	6,30	
IE02600	2,020 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	3,23	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					16,02
13,00% Costes indirectos					2,08
TOTAL					18,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ECC00243 m CIRCUITO TRIFÁSICO 3x35+2x16 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 35 mm2 y dos de 16 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 36 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE02600	2,020 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	3,23
IE03000	3,000 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	12,24
IE12900	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 36 mm	3,12	3,15
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36

Costes Directos	23,21
13,00% Costes indirectos	3,02

TOTAL 26,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS

08ECC00244 m CIRCUITO TRIFÁSICO 3x50+2x25 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 50 mm2 y dos de 25 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 36 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

IE02800	2,020 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	4,24
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45
IE12900	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 36 mm	3,12	3,15
IE03200	3,000 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	17,85
TO01800	0,230 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,91

Costes Directos	30,59
13,00% Costes indirectos	3,98

TOTAL 34,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08ECC00245 m CIRCUITO TRIFÁSICO 3x70+2x35 mm2 SUPERFICIE

Circuito trifásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 70 mm2 y dos de 35 mm2, de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 48 mm de diámetro y 1,25 mm pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada desde la caja de mando y protección hasta la caja de registro del ultimo recinto suministrado.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25
IE13000	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 48 mm	4,13	4,17
IE03300	3,000 m	CABLE COBRE 1x70 mm2/750 V	8,69	26,07
IE03000	2,020 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	8,24

Costes Directos	44,43
13,00% Costes indirectos	5,78

TOTAL 50,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con VEINTIUN CÉNTIMOS

Grupo 08ECW: Varios

Apartado 08ED: Derivaciones

Grupo 08EDD: Derivaciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EDD00001 m DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA, 3 COND. 4 mm2

Derivación individual monofásica instalada con cable de cobre de tres conductores de 4 mm2 de sección nominal, empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.

IE02100	3,030 m	CABLE COBRE 1x4 mm2/750 V	0,45	1,36	
IE12100	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	0,31	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
Costes Directos					3,76
13,00% Costes indirectos					0,49
TOTAL					4,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08EDD00002 m DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA, 3 COND. 6 mm2

Derivación individual monofásica instalada con cable de cobre de tres conductores de 6 mm2 de sección nominal, empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 29 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02200	3,030 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	1,82	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE12200	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIAM. 29 mm	0,44	0,44	
Costes Directos					4,35
13,00% Costes indirectos					0,57
TOTAL					4,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08EDD00003 m DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA, 3 COND. 10 mm2

Derivación individual monofásica instalada con cable de cobre de tres conductores de 10 mm2 de sección nominal, empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 29 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
IE12200	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIAM. 29 mm	0,44	0,44	
IE02400	3,030 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	3,21	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
Costes Directos					5,74
13,00% Costes indirectos					0,75
TOTAL					6,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EDD00004 m DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA, 3 COND. 16 mm2

Derivación individual monofásica instalada con cable de cobre de tres conductores de 16 mm2 de sección nominal, empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 36 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.

IE02600	3,030 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	4,85	
IE12300	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 36 mm	0,58	0,59	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
Costes Directos					7,53
13,00% Costes indirectos					0,98
TOTAL					8,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08EDD00005 m DERIVACIÓN INDIVIDUAL MONOFÁSICA, 3 COND. 25 mm2

Derivación individual monofásica instalada con cable de cobre de tres conductores de 25 mm2 de sección nominal, empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 48 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01800	0,046 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,78	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02800	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	6,36	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
Costes Directos					9,79
13,00% Costes indirectos					1,27
TOTAL					11,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SEIS CÉNTIMOS

08EDD00101 m DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA, 5 COND. 6 mm2

Derivación individual trifásica instalada con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal, empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 29 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.

IE02200	5,050 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	3,03	
IE12200	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 29 mm	0,44	0,44	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
Costes Directos					5,63
13,00% Costes indirectos					0,73
TOTAL					6,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EDD00102	m	DERIVACIÓN INDIVIDUAL TRIFÁSICA, 5 COND. 10 mm2			
Derivación individual trifásica instalada con cable de cobre de cinco conductores de 10 mm2 de sección nominal empotrada y aislada con tubo de PVC flexible de 36 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la centralización de contadores hasta las cajas de protección individual.					
IE02400	5,050 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	5,35	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
IE12300	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 36 mm	0,58	0,59	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
				Costes Directos	8,10
				13,00% Costes indirectos	1,05
TOTAL					9,15 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con QUINCE CÉNTIMOS					
Grupo 08EDW: Varios					
Apartado 08EI: Interruptores					
Grupo 08EID: Diferenciales					
08EID00005	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 25 A SENS. 0,03 A			
Interruptor diferencial II de 25 A de intensidad nominal y 0,03 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IE08500	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 25 A/30 mA	72,83	72,83	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
				Costes Directos	77,93
				13,00% Costes indirectos	10,13
TOTAL					88,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con SEIS CÉNTIMOS					
08EID00007	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 40 A SENS. 0,03 A			
Interruptor diferencial II de 40 A de intensidad nominal y 0,03 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IE08600	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA	75,71	75,71	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
				Costes Directos	80,81
				13,00% Costes indirectos	10,51
TOTAL					91,32 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
08EID00008	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 63 A SENS. 0,03 A			
Interruptor diferencial II de 63 A de intensidad nominal y 0,03 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IE08700	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 63 A/30 mA	268,34	268,34	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
				Costes Directos	273,44
				13,00% Costes indirectos	35,55
TOTAL					308,99 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EID00012	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 40 A SENS. 0,30 A Interruptor diferencial II de 40 A de intensidad nominal y 0,30 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE08800	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/300 mA	65,35	65,35	
Costes Directos					70,45
13,00% Costes indirectos					9,16
TOTAL					79,61 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS					
08EID00013	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II, INT. N. 63 A SENS. 0.30 A Interruptor diferencial II de 63 A de intensidad nominal y 0,30 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE08900	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 63 A/300 mA	248,79	248,79	
Costes Directos					253,89
13,00% Costes indirectos					33,01
TOTAL					286,90 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS					
08EID00022	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII, INT. N. 25 A SENS. 0,03 A Interruptor diferencial IIII de 25 A de intensidad nominal y 0,03 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE09000	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII 25 A/30 mA	143,75	143,75	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
Costes Directos					150,55
13,00% Costes indirectos					19,57
TOTAL					170,12 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA con DOCE CÉNTIMOS					
08EID00023	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII, INT. N. 40 A SENS. 0,03 A Interruptor diferencial IIII de 40 A de intensidad nominal y 0,03 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE09100	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII 40 A/30 mA	148,16	148,16	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
Costes Directos					154,96
13,00% Costes indirectos					20,14
TOTAL					175,10 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO con DIEZ CÉNTIMOS					
08EID00028	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII, INT. N. 25 A SENS. 0,30 A Interruptor diferencial IIII de 25 A de intensidad nominal y 0,30 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE09500	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII 40 A/300 mA	123,53	123,53	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
Costes Directos					130,33
13,00% Costes indirectos					16,94
TOTAL					147,27 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE con VEINTISIETE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EID00029	u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII, INT. N. 63 A SENS. 0,30 A			
		Interruptor diferencial IIII de 63 A de intensidad nominal y 0,30 A de sensibilidad, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
IE09600	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL IIII 63 A/300 mA	277,92	277,92	
Costes Directos					284,72
13,00% Costes indirectos					37,01
TOTAL					321,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIUN con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08EID00105	u	INTERRUPTOR GENERAL AUTOMÁTICO OMNIPOLAR IIII DE 125 A			
		Interruptor general automático de corte omnipolar IIII de 125 A de intensidad nominal, con palanca para accionamiento manual, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE07300	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMATICO OMNIPOLAR IIII 125 A	222,98	222,98	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
Costes Directos					231,48
13,00% Costes indirectos					30,09
TOTAL					261,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 08IEM: Magnetotérmicos

08EIM00001	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO UNIPOLAR DE 6 A			
		Interruptor automático magnetotérmico unipolar de 6 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10000	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO I, DE 6-25 A	8,43	8,43	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
Costes Directos					11,83
13,00% Costes indirectos					1,54
TOTAL					13,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08EIM00002	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO UNIPOLAR DE 10 A			
		Interruptor automático magnetotérmico unipolar de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10000	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO I, DE 6-25 A	8,43	8,43	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
Costes Directos					11,83
13,00% Costes indirectos					1,54
TOTAL					13,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08EIM00101	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 10 A			
		Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10300	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	19,39	19,39	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
Costes Directos					23,64
13,00% Costes indirectos					3,07
TOTAL					26,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EIM00102	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 16 A			
		Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
IE10300	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	19,39	19,39	
Costes Directos					23,64
13,00% Costes indirectos					3,07
TOTAL					26,71 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
08EIM00103	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 20 A			
		Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 20 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
IE10300	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	19,39	19,39	
Costes Directos					23,64
13,00% Costes indirectos					3,07
TOTAL					26,71 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
08EIM00104	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 25 A			
		Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10300	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	19,39	19,39	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
Costes Directos					23,64
13,00% Costes indirectos					3,07
TOTAL					26,71 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
08EIM00105	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO BIPOLAR DE 32 A			
		Interruptor automático magnetotérmico bipolar de 32 A de intensidad nominal. construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10300	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	19,39	19,39	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
Costes Directos					23,64
13,00% Costes indirectos					3,07
TOTAL					26,71 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS					
08EIM00201	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 10 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10500	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	40,79	40,79	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					45,89
13,00% Costes indirectos					5,97
TOTAL					51,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EIM00202	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 16 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 16 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE10500	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	40,79	40,79	
Costes Directos					45,89
13,00% Costes indirectos					5,97
TOTAL					51,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08EIM00203	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 20 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 20 a de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10500	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	40,79	40,79	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					45,89
13,00% Costes indirectos					5,97
TOTAL					51,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08EIM00204	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 25 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10500	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	40,79	40,79	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					45,89
13,00% Costes indirectos					5,97
TOTAL					51,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08EIM00205	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 32 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 32 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10500	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 10-32 A	40,79	40,79	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					45,89
13,00% Costes indirectos					5,97
TOTAL					51,86 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08EIM00206	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 38 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 38 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10600	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 38-47 A	43,51	43,51	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					48,61
13,00% Costes indirectos					6,32
TOTAL					54,93 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EIM00207	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 47 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 47 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
IE10600	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, DE 38-47 A	43,51	43,51	
Costes Directos					49,46
13,00% Costes indirectos					6,43
TOTAL					55,89 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
08EIM00208	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TRIPOLAR DE 63 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tripolar de 63 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
IE10700	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO III, 63 A	81,57	81,57	
Costes Directos					87,52
13,00% Costes indirectos					11,38
TOTAL					98,90 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO con NOVENTA CÉNTIMOS					
08EIM00301	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 10 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10800	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IIII, DE 10-32 A	54,11	54,11	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					60,06
13,00% Costes indirectos					7,81
TOTAL					67,87 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08EIM00304	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 25 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10800	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IIII, DE 10-32 A	54,11	54,11	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					60,06
13,00% Costes indirectos					7,81
TOTAL					67,87 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08EIM00305	u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO MAGNETOTÉRMICO TETRAPOLAR DE 32 A			
		Interruptor automático magnetotérmico tetrapolar de 32 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE10800	1,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO IIII, DE 10-32 A	54,11	54,11	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					60,06
13,00% Costes indirectos					7,81
TOTAL					67,87 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

Grupo 08IEW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EIW00001	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, UNIPOLAR, DE 25 A Interruptor de control de potencia, unipolar, de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
IE07700	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, I, DE 10-35 A	15,85	15,85	
Costes Directos					21,80
13,00% Costes indirectos					2,83
TOTAL					24,63 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08EIW00004	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, UNIPOLAR, DE 10 A Interruptor de control de potencia, unipolar, de 10 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE07700	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, I, DE 10-35 A	15,85	15,85	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					21,80
13,00% Costes indirectos					2,83
TOTAL					24,63 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08EIW00005	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, UNIPOLAR, DE 35 A Interruptor de control de potencia, unipolar, de 35 A de intensidad nominal, construido REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE07700	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, I, DE 10-35 A	15,85	15,85	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					21,80
13,00% Costes indirectos					2,83
TOTAL					24,63 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08EIW00008	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, UNIPOLAR, DE 50 A Interruptor de control de potencia, unipolar, de 50 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE07800	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, I, DE 40-50 A	21,81	21,81	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					27,76
13,00% Costes indirectos					3,61
TOTAL					31,37 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08EIW00013	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, BIPOLAR, DE 20 A Interruptor de control de potencia, bipolar, de 20 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE07900	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, II, DE 5-35 A	37,90	37,90	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
Costes Directos					44,70
13,00% Costes indirectos					5,81
TOTAL					50,51 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EIW00016	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, BIPOLAR, DE 35 A			
		Interruptor de control de potencia, bipolar, de 35 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
IE07900	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, II, DE 5-35 A	37,90	37,90	
Costes Directos					44,70
13,00% Costes indirectos					5,81
TOTAL					50,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08EIW00025	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, TRIPOLAR, DE 25 A			
		Interruptor de control de potencia, tripolar, de 25 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE08000	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, III, DE 5-35 A	58,56	58,56	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
Costes Directos					67,06
13,00% Costes indirectos					8,72
TOTAL					75,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08EIW00030	u	INTERRUPTOR DE CONTROL DE POTENCIA, TRIPOLAR, DE 50 A			
		Interruptor de control de potencia, tripolar, de 50 A de intensidad nominal, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IE08100	1,000 u	INTERRUPTOR CONTROL POTENCIA, III, DE 40-50 A	82,67	82,67	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
Costes Directos					91,17
13,00% Costes indirectos					11,85
TOTAL					103,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con DOS CÉNTIMOS

Apartado 08EK: Contadores

Grupo 08EKK: Contadores

08EKK00001	u	INSTALACIÓN MODULAR DE CONTADOR MONOFÁSICO CENTRALIZADO			
		Instalación modular de contador monofásico centralizado con fusibles de seguridad y embarrado, incluso módulos homologado y p.p. de ayudas de albañilería; construida según REBT y normas dela compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
IE05900	1,000 u	FUSIBLE CARTUCHO 50 AMP. S/CARTUCHO	2,25	2,25	
IE11200	1,000 u	MODULO HOMOLOGADO PARA ALOJAMIENTO DE CONTADOR	51,48	51,48	
TO01800	2,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	37,38	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
Costes Directos					114,62
13,00% Costes indirectos					14,90
TOTAL					129,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EKK00002	u	INSTALACIÓN MODULAR SEPARADA DE CONTADOR TRIFÁSICO			
Instalación modular separada de contador trifásico, con fusibles de seguridad y embarrado, incluso módulos homologado, tapa resistente a radiaciones y p.p. de ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
TO01800	2,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	39,08	
IE11200	1,000 u	MODULO HOMOLOGADO PARA ALOJAMIENTO DE CONTADOR	51,48	51,48	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
IE05900	3,000 u	FUSIBLE CARTUCHO 50 AMP. S/CARTUCHO	2,25	6,75	
Costes Directos					120,82
13,00% Costes indirectos					15,71
TOTAL					136,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 08EKW: Varios

Apartado 08EL: Puntos de luz

Grupo 08ELL: Puntos de luz

08ELL00001	u	PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO			
Punto de luz sencillo instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
IE01900	8,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	1,20	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
ATC00100	0,180 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,96	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE11000	1,000 u	INTERRUPTOR SENCILLO	1,45	1,45	
IE11900	4,040 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,65	
Costes Directos					16,70
13,00% Costes indirectos					2,17
TOTAL					18,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08ELL00002	u	PUNTO DE LUZ CONMUTADO EMPOTRADO			
Punto de luz conmutado instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,360 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,92	
IE01900	24,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	3,60	
IE05200	2,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,64	
IE07600	2,000 u	INTERRUPTOR CONMUTADO NORMAL	0,91	1,82	
IE11900	8,080 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,29	
TO01800	0,650 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	11,04	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					30,94
13,00% Costes indirectos					4,02
TOTAL					34,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ELL00003 u PUNTO DE LUZ DE ESCALERA EMPOTRADO

Punto de luz de escalera instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50
IE11900	7,070 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,13
IE11500	1,000 u	PULSADOR	1,23	1,23
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32
ATC00100	0,270 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,94
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
IE01900	14,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	2,10

Costes Directos 22,54

13,00% Costes indirectos 2,93

TOTAL 25,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08ELL00004 u PUNTO DE LUZ EN PORCHE EMPOTRADO

Punto de luz en porche instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad, empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE11900	3,030 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,48
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
TO01800	0,276 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,69
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32
ATC00100	0,180 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,96
IE01900	6,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	0,90
IE11000	1,000 u	INTERRUPTOR SENCILLO	1,45	1,45

Costes Directos 14,12

13,00% Costes indirectos 1,84

TOTAL 15,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08ELL00005 u PUNTO DE LUZ DE CRUCE EMPOTRADO

Punto de luz de cruce instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE07600	2,000 u	INTERRUPTOR CONMUTADO NORMAL	0,91	1,82
WW00400	1,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,39
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01800	0,900 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	15,29
IE08300	1,000 u	INTERRUPTOR CRUZAMIENTO	3,21	3,21
IE05200	3,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,96
IE01900	40,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	6,00
ATC00100	0,480 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	15,89
IE11900	12,120 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,94

Costes Directos 46,05

13,00% Costes indirectos 5,99

TOTAL 52,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ELL00006	u	PUNTO DE LUZ DOBLE EMPOTRADO			
Punto de luz doble instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
IE11900	7,070 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,13	
IE11000	1,000 u	INTERRUPTOR SENCILLO	1,45	1,45	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
WW00300	0,400 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,22	
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE01900	14,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	2,10	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
Costes Directos					20,85
13,00% Costes indirectos					2,71
TOTAL					23,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08ELL00007	u	PUNTO DE LUZ CONMUTADO DOBLE EMPOTRADO			
Punto de luz conmutado doble instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
IE07600	2,000 u	INTERRUPTOR CONMUTADO NORMAL	0,91	1,82	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
IE11900	12,120 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,94	
IE05200	2,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,64	
IE01900	36,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	5,40	
ATC00100	0,420 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,90	
TO01800	0,800 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	13,59	
Costes Directos					37,92
13,00% Costes indirectos					4,93
TOTAL					42,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08ELL00008	u	PUNTO DE LUZ DE CRUCE DOBLE EMPOTRADO			
Punto de luz de cruce doble instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería, construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,61	
IE11900	15,150 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	2,42	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
TO01800	1,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	17,84	
IE07600	2,000 u	INTERRUPTOR CONMUTADO NORMAL	0,91	1,82	
IE05200	3,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,96	
IE01900	50,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	7,50	
ATC00100	0,510 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,88	
IE08300	1,000 u	INTERRUPTOR CRUZAMIENTO	3,21	3,21	
Costes Directos					51,66
13,00% Costes indirectos					6,72
TOTAL					58,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ELL00009	u	PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE EMPOTRADO			
Punto de luz multiple instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,900 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	15,29	
IE11000	1,000 u	INTERRUPTOR SENCILLO	1,45	1,45	
IE05200	5,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	1,60	
IE01900	22,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	3,30	
IE11900	11,700 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,87	
Costes Directos					40,38
13,00% Costes indirectos					5,25
TOTAL					45,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08ELL00010	u	PUNTO DE LUZ CONMUTADO MÚLTIPLE EMPOTRADO			
Punto de luz conmutado multiple, instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
ATC00100	0,510 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,88	
IE12500	14,600 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	11,83	
IE05200	5,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	1,60	
IE01900	40,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	6,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01800	1,090 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	18,52	
Costes Directos					70,80
13,00% Costes indirectos					9,20
TOTAL					80,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA

08ELL00011	u	PUNTO DE LUZ DE CRUCE MÚLTIPLE EMPOTRADO			
Punto de luz de cruce multiple instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad empotrados y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
IE12500	20,500 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	16,61	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,39	
TO01800	1,380 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	23,45	
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
IE05200	5,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	1,60	
ATC00100	0,650 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	21,52	
IE01900	62,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	9,30	
IE08400	1,000 u	INTERRUPTOR CRUZAMIENTO SUPERF. C/PLACA	3,79	3,79	
Costes Directos					92,55
13,00% Costes indirectos					12,03
TOTAL					104,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ELL00024 u PUNTO DE LUZ SENCILLO MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz sencillo, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE01900	12,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	1,80
IE10900	1,000 u	INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	7,67
IE12500	6,060 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	4,91
TO01800	1,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	18,69
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 38,89

13,00% Costes indirectos 5,06

TOTAL 43,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08ELL00026 u PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz múltiple, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60
IE12500	16,160 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	13,09
IE10900	1,000 u	INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	7,67
IE01900	32,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	4,80
TO01800	2,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	42,48

Costes Directos 74,34

13,00% Costes indirectos 9,66

TOTAL 84,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO

08ELL00027 u PUNTO DE LUZ CONMUTADO MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz conmutado múltiple, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptores de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelle de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34
IE12500	20,200 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	16,36
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95
IE01900	60,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	9,00

Costes Directos 99,37

13,00% Costes indirectos 12,92

TOTAL 112,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ELL00028 u PUNTO DE LUZ DE CRUCE MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz de cruce múltiple, en montaje superficial instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptores de corte bipolar, formados por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,39	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
TO01800	3,800 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	64,56	
IE12500	28,280 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	22,91	
IE08400	1,000 u	INTERRUPTOR CRUZAMIENTO SUPERF. C/PLACA	3,79	3,79	
IE01900	92,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	13,80	
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
Costes Directos					131,87
13,00% Costes indirectos					17,14
TOTAL					149,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con UN CÉNTIMOS

08ELL00030 u PUNTO DE LUZ DOBLE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz doble, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptor de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE12500	11,550 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	9,36	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
IE10900	1,000 u	INTERRUPTOR SENC. CORTE. BIP. SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	7,67	
IE01900	21,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	3,15	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TO01800	1,650 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	28,03	
Costes Directos					55,67
13,00% Costes indirectos					7,24
TOTAL					62,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08ELL00031 u PUNTO DE LUZ CONMUTADO DOBLE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz conmutado doble, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptores de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelle de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,75	
IE01900	54,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	8,10	
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
IE12500	19,800 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	16,04	
TO01800	2,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	37,38	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
Costes Directos					91,00
13,00% Costes indirectos					11,83
TOTAL					102,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ELL00032 u PUNTO DE LUZ DE CRUCE DOBLE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz de cruce doble, en montaje superficial instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptores de corte bipolar, formados por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	25,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
TP00200	0,260 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,15	
TO01800	2,610 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	44,34	
IE12500	24,750 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	20,05	
IE08400	1,000 u	INTERRUPTOR CRUZAMIENTO SUPERF. C/PLACA	3,79	3,79	
IE01900	75,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	11,25	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
				Costes Directos	113,57
				13,00% Costes indirectos	14,76
				TOTAL	128,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08ELL00035 u PUNTO DE LUZ CONMUTADO MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz conmutado, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptores de corte bipolar, formado por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelle de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
WW00300	18,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,90	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IE12500	13,200 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	10,69	
IE01900	36,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	5,40	
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
TO01800	1,700 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	28,88	
				Costes Directos	73,04
				13,00% Costes indirectos	9,50
				TOTAL	82,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08ELL00036 u PUNTO DE LUZ DE CRUCE MONTAJE SUPERFICIAL

Punto de luz de cruce, en montaje superficial instalado con cable de cobre de 1,5 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, interruptores de corte bipolar, formados por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE12500	19,800 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	16,04	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	21,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,55	
TO01800	2,450 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	41,63	
IE08400	1,000 u	INTERRUPTOR CRUZAMIENTO SUPERF. C/PLACA	3,79	3,79	
IE07500	2,000 u	INTERRUPTOR CONMT. DE SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	7,67	15,34	
IE01900	80,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	12,00	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				Costes Directos	104,44
				13,00% Costes indirectos	13,58
				TOTAL	118,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08ELW00001	u	PUNTO DE LUZ DE EMERGENCIA EMPOTRADO			
Punto de luz de emergencia instalado con cable de cobre de 1,5 mm ² de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE01900	40,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	6,00	
IE11900	20,200 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	3,23	
Costes Directos					47,55
13,00% Costes indirectos					6,18
TOTAL					53,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08ELW00002	u	PUNTO DE LUZ DE EMERGENCIA EN MONTAJE SUPERFICIAL			
Punto de luz de emergencia, en montaje superficial, instalado con cable de cobre de 1,5 mm ² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro, y 1 mm de pared, incluso p.p. de cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
IE01900	60,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm ² /750 V	0,15	9,00	
IE12500	30,300 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	24,54	
TO01800	2,750 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	46,72	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
WW00300	24,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,20	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
Costes Directos					99,45
13,00% Costes indirectos					12,93
TOTAL					112,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08ELW: Varios

Apartado 08EP: Puestas a tierra

Grupo 08EPP: Puestas a tierra

08EPP00003	u	ARQUETA DE CONEXIÓN DE PUESTA A TIERRA DE 38x50x25 cm			
Arqueta de conexión de puesta a tierra de 38x50x25cm formada por fábrica de ladrillo macizo de medio pie de espesor, solera de hormigón HM-20 y tapa de hormigón HM-20 con cerco de perfil laminado L 60.6, tubo de fibrocemento de 60 mm de diámetro interior y punto de puesta a tierra, incluso excavación, relleno, transporte de las tierras sobrantes a vertedero y conexiones; construida según REBT. Medida la unidad terminada.					
CH04020	0,030 m ³	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	1,86	
AGM00500	0,005 m ³	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,26	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IE11600	1,000 u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
FL01300	0,032 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	2,42	
CA01600	3,500 kg	ACERO PERFILES S 275 JR, SOPORTES SIMPLES	0,74	2,59	
ATC00200	2,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	81,70	
CA00220	3,500 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,38	
Costes Directos					112,23
13,00% Costes indirectos					14,59
TOTAL					126,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EPP00005	u	PICA DE PUESTA A TIERRA			
Pica de puesta a tierra formada por electrodo de acero recubierto de cobre de 14 mm de diámetro y 2 m de longitud, incluso hincado y conexiones, construida según REBT. Medida la unidad instalada.					
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
ATC00200	2,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	81,70	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
TA00200	0,700 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	11,50	
				Costes Directos	115,73
				13,00% Costes indirectos	15,04
				TOTAL	130,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08EPP00006	u	PUESTA A TIERRA CÓN PLACA DE COBRE DESNUDO ESP. 3 mm			
Puesta a tierra, formada por placa de cobre desnudo y 3 mm de espesor, colocada en base de carbón triturado de 50 cm a dos metros de profundidad, incluso tubo de acero galvanizado de 2", excavación, relleno, transporte de tierras sobrantes a vertedero y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IE11400	1,000 u	PLACA DE COBRE PARA TOMA TIERRA	30,73	30,73	
IF27500	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	15,36	
MK00100	0,005 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,13	
TO01800	0,750 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	12,74	
TP00200	3,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	54,23	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	115,99
				13,00% Costes indirectos	15,08
				TOTAL	131,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con SIETE CÉNTIMOS

08EPP00054	m	DERIVACIÓN DE PUESTA A TIERRA			
Derivación de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 16 mm ² de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medido desde la caja de protección individual hasta la línea principal de puesta a tierra.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,042 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,71	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE03800	0,140 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	0,65	
				Costes Directos	2,83
				13,00% Costes indirectos	0,37
				TOTAL	3,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EPP00101 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 16 mm2 EMPOTRADA

Línea principal de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 16 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación, ayudas de albañilería y conexión al punto de puesta a tierra; construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,420 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	7,14	
IE03800	0,140 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	0,65	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
Costes Directos					9,26
13,00% Costes indirectos					1,20
TOTAL					10,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08EPP00102 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 25 mm2 EMPOTRADA

Línea principal de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 25 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación, ayudas de albañilería y conexión al punto de puesta a tierra; construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE03800	0,220 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	1,03	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
TO01800	0,450 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	7,65	
WW00300	0,400 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,22	
Costes Directos					10,25
13,00% Costes indirectos					1,33
TOTAL					11,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08EPP00103 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 35 mm2 EMPOTRADA

Línea principal de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 35 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación, ayudas de albañilería y conexión al punto de puesta a tierra; construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IE12100	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	0,31	
ATC00100	0,040 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,32	
IE03800	0,310 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	1,44	
Costes Directos					12,00
13,00% Costes indirectos					1,56
TOTAL					13,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EPP00104 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 50 mm2 EMPOTRADA

Línea principal de puesta a tierra instalada con conductor de cobre desnudo de 50 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 29 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación, ayudas de albañilería y conexión al punto de puesta a tierra; construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

IE03800	0,440 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	2,05	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19	
IE12200	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIAN. 29 mm	0,44	0,44	
					Costes Directos
					15,41
					13,00% Costes indirectos
					2,00
TOTAL					17,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08EPP00113 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 35 mm2 SUPERFICIE

Línea principal de puesta a tierra, instalada con conductor desnudo de 35 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 21 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación grapas, piezas especiales, ayudas de albañilería, construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

WW00300	0,700 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,39	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
IE12700	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 21 mm	1,41	1,42	
IE03800	0,310 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	1,44	
					Costes Directos
					5,79
					13,00% Costes indirectos
					0,75
TOTAL					6,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08EPP00114 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 50 mm2 SUPERFICIE

Línea principal de puesta a tierra, instalada con conductor desnudo de 50 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 29 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación grapas, piezas especiales, ayudas de albañilería, construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

IE12800	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm	2,11	2,13	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
IE03800	0,440 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	2,05	
					Costes Directos
					7,84
					13,00% Costes indirectos
					1,02
TOTAL					8,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EPP00115 m LÍNEA PRINCIPAL PUESTA TIERRA, 70 mm² SUPERFICIE

Línea de puesta a tierra, instalada con conductor desnudo de 70 mm² de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 29 mm de diámetro y 1,25 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación grapas, piezas especiales, ayudas de albañilería, construida según REBT. Medida desde la primera derivación hasta la arqueta de conexión.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
IE03800	0,620 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	2,89	
IE12800	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 29 mm	2,11	2,13	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
Costes Directos					8,68
13,00% Costes indirectos					1,13
TOTAL					9,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08EPP00152 m CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 35 mm²

Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 35 mm² de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica.

IE03800	0,310 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	1,44	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
Costes Directos					9,73
13,00% Costes indirectos					1,26
TOTAL					10,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08EPP00153 m CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 50 mm²

Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 50 mm² de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica.

TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
IE03800	0,440 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	2,05	
Costes Directos					12,04
13,00% Costes indirectos					1,57
TOTAL					13,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08EPP00154 m CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 70 mm²

Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 70 mm² de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica.

TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
IE03800	0,620 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	2,89	
Costes Directos					14,58
13,00% Costes indirectos					1,90
TOTAL					16,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EPP00155	m	CONDUCCIÓN PUESTA TIERRA, COND. COBRE DESNUDO 95 mm2			
Conducción de puesta a tierra enterrada a una profundidad no menor de 0,8 m, instalada con conductor de cobre desnudo de 95 mm2 de sección nominal, incluso excavación, relleno, p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida desde la arqueta de conexión hasta la última pica.					
IE03800	0,840 kg	CABLE DE COBRE DESNUDO	4,66	3,91	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
Costes Directos					15,60
13,00% Costes indirectos					2,03
TOTAL					17,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 08EPW: Varios

Apartado 08ER: Líneas generales de alimentación

Grupo 08ERR: Líneas generales de alimentación

08ERR00001	m	LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5COND. DE 6 mm2 EMPOTRADA			
Línea general de alimentación instalada con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal en fases, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 60 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.					
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79	
IE02200	1,010 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	0,61	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					11,09
13,00% Costes indirectos					1,44
TOTAL					12,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08ERR00002	m	LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5COND. DE 10 mm2 EMPOTRADA			
Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cinco conductores de 10 mm2 de sección nominal en fases, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 60 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE02400	1,010 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	1,07	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					13,20
13,00% Costes indirectos					1,72
TOTAL					14,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00003 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5COND. DE 16 mm2 EMPOTRADA

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cinco conductores de 16 mm2 de sección nominal en fases, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 60 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
Costes Directos					16,06
13,00% Costes indirectos					2,09
TOTAL					18,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con QUINCE CÉNTIMOS

08ERR00004 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X25+1X16 mm2 EMPOTRADA

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 25 mm2 y uno de 16 mm2, de sección nominal en fases, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 80 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
UE04200	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 80 mm	3,33	3,36	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
TO01800	0,180 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,06	
IE02900	4,040 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	11,15	
Costes Directos					22,03
13,00% Costes indirectos					2,86
TOTAL					24,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ERR00005 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X35+1X16 mm2 EMPOTRADA

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 35 mm2 y uno de 16 mm2 de sección nominal en fase, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 80 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
UE04200	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 80 mm	3,33	3,36	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
IE03100	4,040 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	16,81	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
Costes Directos					28,03
13,00% Costes indirectos					3,64
TOTAL					31,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00006 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X50+1X25 mm2 EMPOTRADA

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 50 mm2 y uno de 25 mm2 de sección nominal en fases, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 100 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03250	4,040 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/1000 V	6,10	24,64	
IE02800	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	2,12	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
Costes Directos					38,25
13,00% Costes indirectos					4,97
TOTAL					43,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08ERR00007 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X70+1X35 mm2 EMPOTRADA

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 70 mm2 y uno de 35 mm2 de sección nominal en fases, empotrada y aislada bajo tubo de fibrocemento de 100 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03400	4,040 m	CABLE COBRE 1x70 mm2/1000 V	8,82	35,63	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE03000	1,010 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	4,12	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					51,24
13,00% Costes indirectos					6,66
TOTAL					57,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

08ERR00051 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5 COND. 6 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica con cable de cobre de cinco conductores de 6 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79	
IE02200	1,010 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	0,61	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
Costes Directos					9,64
13,00% Costes indirectos					1,25
TOTAL					10,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00052 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5 COND. 10 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica, con cable de cobre de cinco conductores de 10 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE02400	1,010 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	1,07	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
Costes Directos					11,75
13,00% Costes indirectos					1,53
TOTAL					13,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08ERR00053 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5 COND. 16 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica, con cable de cobre de cinco conductores de 16 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

TO01800	0,220 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75	
Costes Directos					14,95
13,00% Costes indirectos					1,94
TOTAL					16,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ERR00054 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X25+1X16 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica, con cable de cobre de cuatro conductores de 25 mm2 y uno de 16 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
IE02900	4,040 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	11,15	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
Costes Directos					20,96
13,00% Costes indirectos					2,72
TOTAL					23,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00055 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X35+1X16 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica, con cable de cobre de cuatro conductores de 35 mm2 y uno de 16 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
IE03100	4,040 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	16,81	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
Costes Directos					26,62
13,00% Costes indirectos					3,46
TOTAL					30,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con OCHO CÉNTIMOS

08ERR00056 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X50+1X25 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica, con cable de cobre de cuatro conductores de 50 mm2 y uno de 25 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE03200	4,040 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	24,04	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
IE02800	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	2,12	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
Costes Directos					35,37
13,00% Costes indirectos					4,60
TOTAL					39,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08ERR00057 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X70+1X35 mm2 EN COND. DE FÁBRICA

Línea general de alimentación, instalada en conducto de fábrica, con cable de cobre de cuatro conductores de 70 mm2 y uno de 35 mm2 de sección nominal en fases, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
IE03000	1,010 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	4,12	
IE03400	4,040 m	CABLE COBRE 1x70 mm2/1000 V	8,82	35,63	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
Costes Directos					48,96
13,00% Costes indirectos					6,36
TOTAL					55,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00101 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3 COND. 6 mm2 ENTERRADA T. FIBROCEMENTO

Línea general de alimentación enterrada a una profundidad no menor de 60 cm instalada con cable de cobre de tres conductores de 6 mm2 de sección nominal en fase, aislada bajo tubo de fibrocemento de 60 mm de diámetro, incluso excavación, relleno y p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25
IE02300	2,020 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	1,39
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99
IE02200	1,010 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	0,61

Costes Directos 11,39

13,00% Costes indirectos 1,48

TOTAL 12,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08ERR00102 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3 COND. 10 mm2 ENTERRADA T. FIBROCEMENTO

Línea general de alimentación enterrada a una profundidad no menor de 60 cm instalada con cable de cobre de tres conductores de 10 mm2 de sección nominal en fase, aislada bajo tubo de fibrocemento de 60 mm de diámetro, incluso excavación, relleno y p.p. de ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IE02400	1,010 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	1,07
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99
IE02500	2,020 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	2,22

Costes Directos 12,68

13,00% Costes indirectos 1,65

TOTAL 14,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08ERR00221 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 5 COND. 16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cinco conductores de 16 mm2, de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 60 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
UE04600	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 60 mm PARA COND. CABLES	0,91	0,92
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99

Costes Directos 14,68

13,00% Costes indirectos 1,91

TOTAL 16,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00222 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X25+1X16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 25 mm2 y uno de 16 mm2, sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
IE02900	4,040 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	11,15	
TO01800	0,180 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,06	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
Costes Directos					20,32
13,00% Costes indirectos					2,64
TOTAL					22,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08ERR00223 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X35+1X16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 35 mm2 y uno de 16 mm2, sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03100	4,040 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	16,81	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
Costes Directos					26,32
13,00% Costes indirectos					3,42
TOTAL					29,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08ERR00224 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X50+1X25 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 50 mm2 y uno de 25 mm2, sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE03200	4,040 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	24,04	
IE02800	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	2,12	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
Costes Directos					36,93
13,00% Costes indirectos					4,80
TOTAL					41,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00225 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X70+1X35 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 70 mm2 y uno de 35 mm2, sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03000	1,010 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	4,12	
IE03400	4,040 m	CABLE COBRE 1x70 mm2/1000 V	8,82	35,63	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
Costes Directos					50,52
13,00% Costes indirectos					6,57
TOTAL					57,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con NUEVE CÉNTIMOS

08ERR00226 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X95+1X50 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 95 mm2 y uno de 50 mm2, sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 125 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03500	4,040 m	CABLE COBRE 1x95 mm2/1000 V	10,44	42,18	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
IE03200	1,010 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	6,01	
ATC00100	0,120 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,97	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
UE05100	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 125 mm PARA COND. CABLES	2,28	2,30	
Costes Directos					61,69
13,00% Costes indirectos					8,02
TOTAL					69,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08ERR00241 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 4X16+1X10 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de cuatro conductores de 16 mm2 y uno de 10 mm2, de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 60 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE02500	1,010 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	1,11	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
IE02700	3,000 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	5,01	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
UE04600	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 60 mm PARA COND. CABLES	0,91	0,92	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					14,05
13,00% Costes indirectos					1,83
TOTAL					15,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00242 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3X25+2X16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 25 mm2 y dos de 16 mm2 de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
TO01800	0,180 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,06	
IE02900	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	8,36	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
Costes Directos					19,22
13,00% Costes indirectos					2,50
TOTAL					21,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08ERR00243 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3X35+2X16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 35 mm2 y dos de 16 mm2 de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE02600	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/750 V	1,60	1,62	
IE03100	3,000 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	12,48	
Costes Directos					23,68
13,00% Costes indirectos					3,08
TOTAL					26,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08ERR00244 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3X50+2X25 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 50 mm2 y dos de 25 mm2 de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería, construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03200	3,000 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	17,85	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE02900	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	2,79	
IE02800	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/750 V	2,10	2,12	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
Costes Directos					33,53
13,00% Costes indirectos					4,36
TOTAL					37,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ERR00245 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3X70+2X35 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 70 mm2 y dos de 35 mm2 de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

IE03100	1,010 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	4,20	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE03000	1,010 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/750 V	4,08	4,12	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IE03400	3,030 m	CABLE COBRE 1x70 mm2/1000 V	8,82	26,72	
Costes Directos					45,81
13,00% Costes indirectos					5,96
TOTAL					51,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08ERR00246 m LÍNEA GENERAL ALIMENT. 3X95+2X50 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea general de alimentación, instalada con cable de cobre de tres conductores de 95 mm2 y dos de 50 mm2 de sección nominal en fases, aislada bajo tubería de PVC ligera de 125 mm de diámetro, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores.

WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
ATC00100	0,120 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,97	
IE03200	2,020 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/750 V	5,95	12,02	
IE03500	3,030 m	CABLE COBRE 1x95 mm2/1000 V	10,44	31,63	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
UE05100	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 125 mm PARA COND. CABLES	2,28	2,30	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
Costes Directos					57,15
13,00% Costes indirectos					7,43
TOTAL					64,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08ERW: Varios

Apartado 08ET: Tomas de corriente

Grupo 08ETT: Tomas de corriente

08ETT00001 u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 10/16 A CON 1 mm2

Toma de corriente empotrada de 10/16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre de 1 mm2 de sección nominal, empotrada y aislado bajo tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19	
IE11900	5,050 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,81	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE01800	15,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	19,65	
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE01300	1,010 u	BASE ENCHUFE II+T 10/16 A C/PLACA	3,42	3,45	
Costes Directos					41,69
13,00% Costes indirectos					5,42
TOTAL					47,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ETT00002 u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 10/16 A CON 1,5 mm2

Toma de corriente empotrada de 10/16 A con puesta a tierra instalada con cable de cobre de 1,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE11900	5,050 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,81	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19	
IE01900	15,000 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	2,25	
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95	
IE01300	1,000 u	BASE ENCHUFE II+T 10/16 A C/PLACA	3,42	3,42	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	

Costes Directos 24,26

13,00% Costes indirectos 3,15

TOTAL 27,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08ETT00003 u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2

Toma de corriente empotrada de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso mecanismo de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
IE11900	5,050 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,81	
IE02000	15,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	3,30	
IE01400	1,000 u	BASE ENCHUFE II+T 16 A C/PLACA T.T. LATERAL	2,53	2,53	
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95	
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19	

Costes Directos 24,42

13,00% Costes indirectos 3,17

TOTAL 27,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08ETT00004 u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 20 A CON 4 mm2

Toma de corriente empotrada de 20 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre de 4 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE12000	5,050 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	1,06	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IE02100	15,000 m	CABLE COBRE 1x4 mm2/750 V	0,45	6,75	
IE01600	1,000 u	BASE ENCHUFE II+T 20 A C/PLACA T.T. LATERAL	3,42	3,42	
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95	
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19	

Costes Directos 29,01

13,00% Costes indirectos 3,77

TOTAL 32,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08ETT00005 u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 20 A CON 6 mm2

Toma de corriente empotrada de 20 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre de 6 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
IE12100	5,050 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	1,57
IE02200	15,000 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	9,00
IE01600	1,000 u	BASE ENCHUFE II+T 20 A C/PLACA T.T. LATERAL	3,42	3,42
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19

Costes Directos 31,77

13,00% Costes indirectos 4,13

TOTAL 35,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con NOVENTA CÉNTIMOS

08ETT00006 u TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 25 A CON 6 mm2

Toma de corriente empotrada de 25 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre de 6 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado bajo tubo de PVC flexible de 23 mm de diámetro, incluso mecanismos de primera calidad y p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
IE12100	3,030 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 23 mm	0,31	0,94
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
TO01800	0,600 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	10,19
IE02200	9,000 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	5,40
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97
IE01700	1,000 u	BASE ENCHUFE II+T 25 A C/PLACA	8,88	8,88
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32

Costes Directos 31,02

13,00% Costes indirectos 4,03

TOTAL 35,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con CINCO CÉNTIMOS

08ETT00026 u TOMA CORRIENTE MONTAJE SUPERFICIAL 16 A CON 2,5 mm2

Toma de corriente en montaje superficial de 16 A con puesta a tierra, instalada con cable de cobre de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, toma de corriente formada por caja estanca, mecanismo y tapa articulada, colocado con prensaestopas, muelles de acero inoxidable y conos, incluso cajas de conexiones, grapas, ayudas de albañilería y conexiones; construida según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
IE02000	9,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	1,98
IE12500	3,030 m	TUBO PVC RÍGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	2,45
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88
IE01500	1,000 u	BASE ENCHUFE II+T 16 A SUP. CAJA ESTANCA C/TAPA	6,72	6,72

Costes Directos 21,48

13,00% Costes indirectos 2,79

TOTAL 24,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Grupo 08ETW: Varios

Apartado 08EW: Varios

Grupo 08EWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EWW00001 u PUNTO TIMBRE 1 mm2

Punto de timbre con cable de cobre de 1 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC flexible de 13mm de diámetro, incluso zumbador y mecanismo pulsador de primera calidad, p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IE13200	1,000 u	ZUMBADOR ANTIPARASITARIO	6,21	6,21	
IE11900	5,050 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,81	
IE11500	1,000 u	PULSADOR	1,23	1,23	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
ATC00100	0,210 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,95	
IE01800	10,000 m	CABLE COBRE 1x1 mm2/750 V	1,31	13,10	

Costes Directos	37,44
13,00% Costes indirectos	4,87
TOTAL	42,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08EWW00004 u CUADRO DE PROTECCIÓN LINEA DE FUERZA MOTRIZ

Cuadro de protección para línea de fuerza motriz, incluso ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IE07100	1,000 u	DESCONECTADOR FUSIBLES 4 POLOS Y 100 A	85,15	85,15	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE11800	1,000 u	TABLERO AISLANTE	7,47	7,47	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	

Costes Directos	102,26
13,00% Costes indirectos	13,29
TOTAL	115,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08EWW00005 u CUADRO GENERAL MANDO Y PROTECCIÓN ALUMBRADO ESCALERA

Cuadro general de mando y protección para alumbrado de escalera, incluso interruptor con mecanismo de tiempo y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	1,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	20,39	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
IE11800	1,000 u	TABLERO AISLANTE	7,47	7,47	
IE09900	1,000 u	INTERRUPTOR HORARIO AUTOMÁTICO	60,56	60,56	
IE08600	2,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA	75,71	151,42	
IE06700	1,000 u	CONMUTADOR ROTATIVO (TELERRUPTOR)	17,85	17,85	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	261,80
13,00% Costes indirectos	34,03
TOTAL	295,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EWW00010	u	CAJA C.MANDO Y PROTECCIÓN 1 DIF. + 4 MAGN.			
		Caja para cuadro de mando y protección, para empotrar con capacidad para un interruptor diferencial y cuatro magnetotérmicos, incluso ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
IE03900	1,000 u	CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 4 MAGNT.	4,82	4,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		10,08
			13,00% Costes indirectos		1,31
			TOTAL		11,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08EWW00011	u	CAJA C.MANDO Y PROTECCIÓN 1 DIF. + 6 MAGN.			
		Caja para cuadro de mando y protección, para empotrar con capacidad para un interruptor diferencial y seis magnetotérmicos, incluso ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.			
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
IE04100	1,000 u	CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 6 MAGNT.	5,78	5,78	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		11,04
			13,00% Costes indirectos		1,44
			TOTAL		12,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08EWW00015	u	CAJA C.MANDO Y PROTECCIÓN 1 DIF. + 4 MAGN. + I.C.P			
		Caja para cuadro de mando y protección, para empotrar con capacidad para un interruptor diferencial, cuatro magnetotérmicos y I.C.P., con tapa precintable, incluso ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
IE04000	1,000 u	CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 4 MAGNT. E ICP	7,75	7,75	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		13,01
			13,00% Costes indirectos		1,69
			TOTAL		14,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SETENTA CÉNTIMOS

08EWW00016	u	CAJA C.MANDO Y PROTECCIÓN 1 DIF. + 6 MAGN. + I.C.P			
		Caja para cuadro de mando y protección, para empotrar con capacidad para un interruptor diferencial, seis magnetotérmicos y I.C.P., con tapa precintable, incluso ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la unidad instalada.			
IE04200	1,000 u	CAJA DE CUADRO PROTEC. PARA 1DIF. Y 6 MAGNT. E ICP	8,48	8,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
			Costes Directos		13,74
			13,00% Costes indirectos		1,79
			TOTAL		15,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EWW00030	u	ARMARIO C. MANDO Y DISTRIB. 9 ELEM. PLÁSTICO EMPOTRADO			
Armario para cuadro de mando y distribución, para 9 elementos, construido en plástico, para empotrar, con aparellaje, incluso ayudas de albañilería y conexión, construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE00700	1,000 u	ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. EMPOTRAR	11,86	11,86	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	18,95
				13,00% Costes indirectos	2,46
				TOTAL	21,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08EWW00035	u	ARMARIO C. MANDO Y DISTRIB. 9 ELEM. PLÁSTICO SUPERFICIE			
Armario para cuadro de mando y distribución, para 9 elementos, construido en plástico, para montaje superficial con aparellaje, incluso ayudas de albañilería y conexiones, construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
IE01000	1,000 u	ARMARIO PLAST. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. SUPERFICIE	13,40	13,40	
ATC00100	0,180 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,96	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
				Costes Directos	25,06
				13,00% Costes indirectos	3,26
				TOTAL	28,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08EWW00040	u	ARMARIO C. MANDO Y DISTRIB. 9 ELEM. METÁLICO EMPOTRADO			
Armario para cuadro de mando y distribución, para 9 elementos, metálico, para empotrar, con aparellaje, incluso ayudas de albañilería y conexión, construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE00100	1,000 u	ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. EMPOTRAR	18,01	18,01	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,66	
				Costes Directos	25,16
				13,00% Costes indirectos	3,27
				TOTAL	28,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08EWW00045	u	ARMARIO C. MANDO Y DISTRIB. 9 ELEM. METÁLICO SUPERFICIE			
Armario para cuadro de mando y distribución, para 9 elementos, metálico para montaje superficial, con aparellaje, incluso ayudas de albañilería y conexión, construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
IE00400	1,000 u	ARMARIO METÁL. PARA MANDOS Y DISTR. 9 ELEM. SUPERFICIE	19,94	19,94	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
ATC00100	0,180 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	31,60
				13,00% Costes indirectos	4,11
				TOTAL	35,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EWW00052	u	COFRE PARA CUADRO DE MANDO Y DISTRIBUCIÓN, DE 20X20 cm			
Cofre para cuadro de mando y distribución, de 20x20 cm construido en plástico, irrompible, montaje superficial, con aparellaje, incluso ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
IE06000	1,000 u	COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 20x20 cm COMPL.	40,54	40,54	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	47,63
				13,00% Costes indirectos	6,19
				TOTAL	53,82 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS					
08EWW00058	u	COFRE PARA CUADRO DE MANDO Y DISTRIBUCIÓN, DE 30X40 cm			
Cofre para cuadro de mando y distribución, de 30x40 cm construido en plástico, irrompible, montaje superficial, con aparellaje, incluso ayudas de albañilería y conexiones; construido según REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
ATC00100	0,090 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,98	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
IE06300	1,000 u	COFRE POLIESTER DE MANDOS Y DISTR. 30x40 cm COMPL.	63,68	63,68	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
				Costes Directos	73,46
				13,00% Costes indirectos	9,55
				TOTAL	83,01 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con UN CÉNTIMOS					
08EWW00095	u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA, NIVEL ELECTRIF. MED./CONTADOR MONOF.			
Caja de protección y medida para nivel de electrificación medio, apta para un contador monofásico, construida con materia aislante de clase a, resistente a los alcalis, autoextinguible y precintable, con orificios de ventilación y conexión de conductores, conteniendo dos fusibles de 25 A de intensidad nominal y bornas de conexión, colocada en nicho mural, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IE04950	1,000 u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR	102,49	102,49	
IE05293	2,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 25 A INTENSIDAD	0,33	0,66	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
				Costes Directos	122,16
				13,00% Costes indirectos	15,88
				TOTAL	138,04 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO con CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08EWW00096 u CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA, NIVEL ELECTRIF. MED./CONTADOR TRIF.

Caja de protección y medida para nivel de electrificación medio, apta para un contador trifásico, construida con materia aislante de clase a, resistente a los alcalis, autoextinguible y precintable, con orificios de ventilación y conexión de conductores, conteniendo tres fusibles de 10 A de intensidad nominal, seccionador de neutro y bornas de conexión, colocada en nicho mural, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IE05290	3,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 10 A INTENSIDAD	0,25	0,75	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IE04950	1,000 u	CAJA PROTECCIÓN Y MEDIDA NIVEL MED. 1 CONTADOR	102,49	102,49	
					Costes Directos
					124,22
					13,00% Costes indirectos
					16,15
TOTAL					140,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08EWW00103 u CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA 80 A

Caja general de protección, para una intensidad nominal de 80 A, construida con material aislante autoextinguible, con orificios para conductores, conteniendo tres cortacircuitos fusibles de 80 A de intensidad nominal, seccionador de neutro y barnes de conexión, colocada en nicho mural, incluso punto de puesta a tierra, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

IE11600	1,000 u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
TO01800	0,800 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	13,59	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IE04500	1,000 u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 80 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	46,86	46,86	
ATC00100	0,180 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,96	
IE05300	3,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 80 A INTENSIDAD	3,94	11,82	
					Costes Directos
					91,60
					13,00% Costes indirectos
					11,91
TOTAL					103,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08EWW00104 u CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA 160 A

Caja general de protección, para una intensidad nominal de 160 A, construida con material aislante autoextinguible, con orificios para conductores, conteniendo tres cortacircuitos fusibles de 160 A de intensidad nominal, seccionador de neutro y barnes de conexión, colocada en nicho mural, incluso punto de puesta a tierra, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
IE11600	1,000 u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
IE05600	3,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 160 A INTENSIDAD	5,13	15,39	
IE04700	1,000 u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 160 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	146,57	146,57	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
					Costes Directos
					193,76
					13,00% Costes indirectos
					25,19
TOTAL					218,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08EWW00105	u	CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA 250 A			
Caja general de protección, para una intensidad nominal de 250 A, construida con material aislante autoextinguible, con orificios para conductores, conteniendo tres cortacircuitos fusibles de 250 A de intensidad nominal, seccionador de neutro y barnes de conexión, colocada en nicho mural, incluso punto de puesta a tierra, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; construida según REBT y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IE04800	1,000 u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 250 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	174,72	174,72	
IE05800	3,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 250 A INTENSIDAD AC-1	10,55	31,65	
IE11600	1,000 u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
ATC00100	0,420 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,90	
				Costes Directos	244,69
				13,00% Costes indirectos	31,81
				TOTAL	276,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS con CINCUENTA CÉNTIMOS

Subcapítulo 08F: FONTANERÍA

Apartado 08FA: Acometidas y contadores

Grupo 08FAA: Acometidas

08FAA90001	u	ACOMETIDA DE AGUA DE 20 A 32 mm			
Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 20 a 32 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
IF91600	1,000 u	ACOMETIDA AGUA DE 20 A 32 mm S/NORMAS	494,05	494,05	
				Costes Directos	494,05
				13,00% Costes indirectos	64,23
				TOTAL	558,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08FAA90002	u	ACOMETIDA DE AGUA DE 40 A 50 mm			
Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 40 a 50 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
IF91650	1,000 u	ACOMETIDA AGUA DE 40 A 50 mm S/NORMAS	790,28	790,28	
				Costes Directos	790,28
				13,00% Costes indirectos	102,74
				TOTAL	893,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y TRES con DOS CÉNTIMOS

08FAA90003	u	ACOMETIDA DE AGUA DE 63 A 90 mm			
Acometida de aguas realizada en tubo de polietileno de media o alta densidad, de 50 a 80 mm de diámetro exterior, desde el punto de toma hasta la llave de registro, incluso p.p. de piezas especiales, obras complementarias y ayuda de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
IF91660	1,000 u	ACOMETIDA AGUA DE 63 A 90 mm S/NORMAS	1.580,96	1.580,96	
				Costes Directos	1.580,96
				13,00% Costes indirectos	205,52
				TOTAL	1.786,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y SEIS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08FAC: Contadores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FAC00001	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 10 mm			
Contador general de agua, de 10 mm de calibre, instalado en armario de 0,6x0,5x0,2 m, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros, y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 cm	59,99	59,99	
IF06400	1,000 u	CONTADOR GENERAL 10 mm	64,06	64,06	
IF11900	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1/2"	51,38	51,38	
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
Costes Directos				250,06	
13,00% Costes indirectos				32,51	
TOTAL				282,57	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FAC00002	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 13 mm			
Contador general de agua, de 13 mm de calibre, instalado en armario de 0,6x0,5x0,2 m, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros, y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
IF11900	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1/2"	51,38	51,38	
IF00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 cm	59,99	59,99	
IF06500	1,000 u	CONTADOR GENERAL 13 mm	64,06	64,06	
Costes Directos				250,06	
13,00% Costes indirectos				32,51	
TOTAL				282,57	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FAC00003	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 15 mm			
Contador general de agua, de 15 mm de calibre, instalado en armario de 0,9x0,5x0,3 m, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF12000	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3/4"	63,50	63,50	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
IF06600	1,000 u	CONTADOR GENERAL 15 mm	64,06	64,06	
IF00300	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,90x0,50 cm	67,26	67,26	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
Costes Directos				269,45	
13,00% Costes indirectos				35,03	
TOTAL				304,48	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUATRO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FAC00004	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 20 mm			
Contador general de agua, de 20 mm de calibre, instalado en armario de 0,9x0,5x0,3 m, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21	
IF00300	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,90x0,50 cm	67,26	67,26	
IF06700	1,000 u	CONTADOR GENERAL 20 mm	89,81	89,81	
IF12000	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3/4"	63,50	63,50	
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
TO01900	2,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	42,48	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
Costes Directos					305,36
13,00% Costes indirectos					39,70
TOTAL					345,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO con SEIS CÉNTIMOS

08FAC00005	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 30 mm			
Contador general de agua, de 30 mm de calibre, instalado en armario de 1,3x0,6x0,5 m, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TO01900	2,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	42,48	
IF29800	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)	13,60	27,20	
IF12200	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1 1/4"	122,72	122,72	
IF06900	1,000 u	CONTADOR GENERAL 30 mm	263,50	263,50	
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
IF00400	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 1,30x0,60 cm	92,02	92,02	
Costes Directos					573,13
13,00% Costes indirectos					74,51
TOTAL					647,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FAC00006	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 25 mm			
Contador general de agua, de 25 mm de calibre, instalado en armario de 1,3x0,6x0,5 m, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TO01900	2,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	42,48	
IF06800	1,000 u	CONTADOR GENERAL 25 mm	188,17	188,17	
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21	
IF00400	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 1,30x0,60 cm	92,02	92,02	
IF12100	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1"	72,06	72,06	
Costes Directos					437,04
13,00% Costes indirectos					56,82
TOTAL					493,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FAC00101	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 40 mm			
Contador general de agua, de 40 mm de calibre, instalado en cámara de 2,1x0,7x0,7 m, incluso llaves de compuerta grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF24300	1,000 u	PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,10x0,70 m	62,95	62,95	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
IF29900	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	39,20	
IF12300	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 1 1/2"	139,14	139,14	
IF07000	1,000 u	CONTADOR GENERAL 40 mm	407,40	407,40	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
TO01900	3,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	50,97	
Costes Directos					734,24
13,00% Costes indirectos					95,45
TOTAL					829,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTINUEVE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FAC00102	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 50 mm			
Contador general de agua, de 50 mm de calibre, instalado en cámara de 2,1x0,7x0,7 m, incluso llaves de compuerta grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
TO01900	3,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	50,97	
IF07100	1,000 u	CONTADOR GENERAL 50 mm	446,64	446,64	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
IF12500	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 2"	191,94	191,94	
IF24300	1,000 u	PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,10x0,70 m	62,95	62,95	
IF30000	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	50,80	
Costes Directos					837,88
13,00% Costes indirectos					108,92
TOTAL					946,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CUARENTA Y SEIS con OCHENTA CÉNTIMOS

08FAC00103	u	CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 65 mm			
Contador general de agua, de 65 mm de calibre, instalado en cámara de 2,2x0,8x0,8 m, incluso llaves de compuerta grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
IF07200	1,000 u	CONTADOR GENERAL 65 mm	545,68	545,68	
IF12600	1,000 u	GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 2 1/2"	388,88	388,88	
IF24400	1,000 u	PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,20x0,80 m	85,39	85,39	
IF30000	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	50,80	
TO01900	3,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	59,47	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					1.164,80
13,00% Costes indirectos					151,42
TOTAL					1.316,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS DIECISEIS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FAC00104 u CONTADOR GENERAL DE AGUA, DE 80 mm

Contador general de agua, de 80 mm de calibre, instalado en cámara de 2,50x0,8x0,9 m, incluso llaves de compuerta grifo de comprobación, manguitos, pasamuros y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

TO01900	3,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	59,47	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
IF30000	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	50,80	
IF12700	1,000 u	"GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3"	507,61	507,61	
IF07300	1,000 u	CONTADOR GENERAL 80 mm	671,97	671,97	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
IF24500	1,000 u	PUERTA HORNACINA CONTADOR 2,50x0,80 m	94,14	94,14	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	

Costes Directos 1.418,57

13,00% Costes indirectos 184,41

TOTAL 1.602,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS DOS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FAC00201 u CONTADOR DIVISIONARIO PARA AGUA FRIA, DE 10 mm

Contador divisionario para agua fría, de 10 mm de calibre, incluso llaves de paso y p.p. de pequeño material y conexiones; construido normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

IF06300	1,000 u	CONTADOR DIVISIONARIO 10 mm	41,19	41,19	
IF21100	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 66,43

13,00% Costes indirectos 8,64

TOTAL 75,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con SIETE CÉNTIMOS

08FAC00202 u CONTADOR DIVISIONARIO PARA AGUA FRIA, DE 13 mm

Contador divisionario para agua fría, de 13 mm de calibre, incluso llaves de paso y p.p. de pequeño material y conexiones; construido según nte/iff-19 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

IF06310	1,000 u	CONTADOR DIVISIONARIO 13 mm	41,19	41,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IF21100	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	

Costes Directos 66,43

13,00% Costes indirectos 8,64

TOTAL 75,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con SIETE CÉNTIMOS

08FAC00203 u CONTADOR DIVISIONARIO PARA AGUA FRIA, DE 15 mm

Contador divisionario para agua fría, de 15 mm de calibre, incluso llaves de paso y p.p. de pequeño material y conexiones; construido según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

IF06320	1,000 u	CONTADOR DIVISIONARIO 15 mm	45,48	45,48	
IF21100	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 70,72

13,00% Costes indirectos 9,19

TOTAL 79,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FAC00204	u	CONTADOR DIVISIONARIO PARA AGUA FRIA, DE 20 mm			
Contador divisionario para agua fría, de 20 mm de calibre, incluso llaves de paso y p.p. de pequeño material y conexiones; construido según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IF21100	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
IF06330	1,000 u	CONTADOR DIVISIONARIO 20 mm	55,49	55,49	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					80,73
13,00% Costes indirectos					10,49
TOTAL					91,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08FAC00301	u	CONTADOR DIVISIONARIO PARA AGUA CALIENTE DE 10 mm			
Contador divisionario para agua caliente de 10 mm de calibre, incluso llaves de paso y p.p. de pequeño material y conexiones. Medida la unidad instalada.					
IF06300	1,000 u	CONTADOR DIVISIONARIO 10 mm	41,19	41,19	
IF21100	2,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	6,90	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					74,98
13,00% Costes indirectos					9,75
TOTAL					84,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08FAC00410	u	BATERÍA PARA 20 CONTADORES DIVISIONARIOS AGUA			
Bateria para 20 contadores divisionarios de acero galvanizado de 2 1/2" de diámetro, incluso juegos de llave de paso de entrada y salida antirretorno, conexiones flexibles de 3/4"x50 mm y manguitos, garras de sujeción a paramentos, placas de identificación y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF06270	20,000 u	VÁLVULA ENTRADA BATERIA CONTADORES 13/15 mm ORIENTABLE	10,45	209,00	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01900	2,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	42,48	
IF06278	2,000 u	PLACA IDENTIFICACION	11,25	22,50	
IF06275	20,000 u	TUBO FLEXIBLE DE 3/4"X 50 cm	5,55	111,00	
IF06274	20,000 u	MANGUITO 3/4"	1,18	23,60	
IF06271	20,000 u	VÁLVULA SALIDA BATERIA CONTADORES 13/15 mm	7,10	142,00	
IF06250	1,000 u	BATERIA PARA 20 CONTADORES DIVIS. AGUA	254,80	254,80	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
IF06273	20,000 u	MANGUITO 7/8"	1,15	23,00	
Costes Directos					849,44
13,00% Costes indirectos					110,43
TOTAL					959,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FAC00413	u	BATERÍA PARA 24 CONTADORES DIVISIONARIOS AGUA			
Bateria para 24 contadores divisionarios de acero galvanizado de 2 1/2" de diámetro, incluso juegos de llave de paso de entrada y salida antirretorno, conexiones flexibles de 3/4"x50 mm y manguitos, garras de sujeción a paramentos, placas de identificación y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF06275	24,000 u	TUBO FLEXIBLE DE 3/4"X 50 cm	5,55	133,20	
IF06270	24,000 u	VÁLVULA ENTRADA BATERIA CONTADORES 13/15 mm ORIENTABLE	10,45	250,80	
VW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01900	2,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	42,48	
IF06278	2,000 u	PLACA IDENTIFICACION	11,25	22,50	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
IF06271	24,000 u	VÁLVULA SALIDA BATERIA CONTADORES 13/15 mm	7,10	170,40	
IF06253	1,000 u	BATERIA PARA 24 CONTADORES DIVIS. AGUA	323,33	323,33	
IF06273	24,000 u	MANGUITO 7/8"	1,15	27,60	
IF06274	24,000 u	MANGUITO 3/4"	1,18	28,32	
				Costes Directos	1.019,69
				13,00% Costes indirectos	132,56
				TOTAL	1.152,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08FAC00416	u	BATERÍA PARA 27 CONTADORES DIVISIONARIOS AGUA			
Bateria para 27 contadores divisionarios de acero galvanizado de 2 1/2" de diámetro, incluso juegos de llave de paso de entrada y salida antirretorno, conexiones flexibles de 3/4"x50 mm y manguitos, garras de sujeción a paramentos, placas de identificación y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF06273	27,000 u	MANGUITO 7/8"	1,15	31,05	
VW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
TO01900	2,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	46,72	
IF06278	3,000 u	PLACA IDENTIFICACION	11,25	33,75	
IF06274	27,000 u	MANGUITO 3/4"	1,18	31,86	
IF06271	27,000 u	VÁLVULA SALIDA BATERIA CONTADORES 13/15 mm	7,10	191,70	
IF06270	27,000 u	VÁLVULA ENTRADA BATERIA CONTADORES 13/15 mm ORIENTABLE	10,45	282,15	
IF06256	1,000 u	BATERIA PARA 27 CONTADORES DIVIS. AGUA	348,40	348,40	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
IF06275	27,000 u	TUBO FLEXIBLE DE 3/4"X 50 cm	5,55	149,85	
				Costes Directos	1.143,46
				13,00% Costes indirectos	148,65
				TOTAL	1.292,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS con ONCE CÉNTIMOS

08FAC00422	u	BATERÍA PARA 30 CONTADORES DIVISIONARIOS AGUA			
Bateria para 30 contadores divisionarios de acero galvanizado de 2 1/2" de diámetro, incluso juegos de llave de paso de entrada y salida antirretorno, conexiones flexibles de 3/4"x50 mm y manguitos, garras de sujeción a paramentos, placas de identificación y p.p. de pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4 y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IF06258	1,000 u	BATERIA PARA 30 CONTADORES DIVIS. AGUA	367,84	367,84	
VW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
TO01900	2,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	46,72	
IF06278	3,000 u	PLACA IDENTIFICACION	11,25	33,75	
IF06275	30,000 u	TUBO FLEXIBLE DE 3/4"X 50 cm	5,55	166,50	
IF06273	30,000 u	MANGUITO 7/8"	1,15	34,50	
IF06270	30,000 u	VÁLVULA ENTRADA BATERIA CONTADORES 13/15 mm ORIENTABLE	10,45	313,50	
IF06271	30,000 u	VÁLVULA SALIDA BATERIA CONTADORES 13/15 mm	7,10	213,00	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
IF06274	30,000 u	MANGUITO 3/4"	1,18	35,40	
				Costes Directos	1.239,19
				13,00% Costes indirectos	161,09
				TOTAL	1.400,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08FAW: Varios

Apartado 08FC: Canalizaciones agua caliente

Grupo 08FCC: Cobre

08FCC00001 m CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 12 mm

Canalización de cobre sin calorifugar, empotrada, de 12 mm de diámetro nominal y 1 mm espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
IF27900	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm	3,26	3,29	
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
				Costes Directos	6,28
				13,00% Costes indirectos	0,82
				TOTAL	7,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

08FCC00002 m CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 18 mm

Canalización de cobre sin calorifugar, empotrada, de 18 mm de diámetro nominal y 1 mm espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF28200	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 16/18 mm	4,69	4,74	
TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
				Costes Directos	7,73
				13,00% Costes indirectos	1,00
				TOTAL	8,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08FCC00003 m CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 22 mm

Canalización de cobre, sin calorifugar, empotrada, de 22 mm de diámetro nominal y 1 mm espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF28300	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 20/22 mm	5,06	5,11	
				Costes Directos	8,66
				13,00% Costes indirectos	1,13
				TOTAL	9,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FCC00004	m	CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 28 mm			
Canalización de cobre, sin calorifugar, empotrada de 28 mm de diámetro nominal y 1 mm espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF28400	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	6,50	6,57	
TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
Costes Directos					10,12
13,00% Costes indirectos					1,32
TOTAL					11,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FCC00005	m	CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 36 mm			
Canalización de cobre, sin calorifugar, empotrada de 36 mm de diámetro nominal y 1 mm espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
IF28500	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 34/36 mm	9,15	9,24	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70	
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
WW00300	1,400 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,77	
Costes Directos					12,90
13,00% Costes indirectos					1,68
TOTAL					14,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FCC00006	m	CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 10 mm			
Canalización de cobre sin calorifugar, empotrada de 10 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF27800	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 8/10 mm	1,42	1,43	
TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
Costes Directos					4,42
13,00% Costes indirectos					0,57
TOTAL					4,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FCC00007	m	CANALIZACIÓN COBRE, SIN CALORIFUGAR, EMPOTRADA DE 15 mm			
Canalización de cobre, sin calorifugar, empotrada de 15 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
IF28000	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm	3,37	3,40	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
Costes Directos					6,39
13,00% Costes indirectos					0,83
TOTAL					7,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FCC00051 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 12 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada de 12 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF27900	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm	3,26	3,29
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27

Costes Directos 8,33

13,00% Costes indirectos 1,08

TOTAL 9,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08FCC00052 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 18 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 18 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF28200	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 16/18 mm	4,69	4,74

Costes Directos 9,78

13,00% Costes indirectos 1,27

TOTAL 11,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCO CÉNTIMOS

08FCC00053 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 22 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 22 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	1,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,72
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04
XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF28300	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 20/22 mm	5,06	5,11
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27

Costes Directos 10,32

13,00% Costes indirectos 1,34

TOTAL 11,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FCC00054 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 28 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 28 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF28400	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	6,50	6,57
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55
WW00300	1,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,72
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27

Costes Directos 12,29

13,00% Costes indirectos 1,60

TOTAL 13,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FCC00055 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 36 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 36 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF28500	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 34/36 mm	9,15	9,24

Costes Directos 15,07

13,00% Costes indirectos 1,96

TOTAL 17,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con TRES CÉNTIMOS

08FCC00056 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 10 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada de 10 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF27800	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 8/10 mm	1,42	1,43
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04

Costes Directos 6,47

13,00% Costes indirectos 0,84

TOTAL 7,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FCC00057 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA, EMPOTRADA 16 mm

Canalización de cobre calorifugada con coquilla aislante, empotrada de 16 mm de diámetro nominal y 1 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

IF28200	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 16/18 mm	4,69	4,74
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27
XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37

Costes Directos 9,78

13,00% Costes indirectos 1,27

TOTAL 11,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCO CÉNTIMOS

08FCC00065 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA 12 mm DIÁM. FUNDA PVC

Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 12 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

IF28600	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	6,17	6,23
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44

Costes Directos 10,89

13,00% Costes indirectos 1,42

TOTAL 12,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08FCC00066 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA 14 mm DIÁM. FUNDA PVC

Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 14 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
IF28700	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 14 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	8,47	8,55
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 13,21

13,00% Costes indirectos 1,72

TOTAL 14,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08FCC00067 m CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA 16 mm DIÁM. FUNDA PVC

Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 16 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55
IF28800	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 16 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	9,58	9,68

Costes Directos 14,45

13,00% Costes indirectos 1,88

TOTAL 16,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FCC00068	m	CANALIZACIÓN COBRE CALORIFUGADA 18 mm DIÁM. FUNDA PVC Canalización calorifugada, empotrada, realizada con tubo de cobre de 18 mm de diám. nominal y 1 mm de espesor con funda de resina polivinílica plastificada (PVC), incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00200	0,042 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,37	
IF28900	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 18 mm x 1mm ESP. CON FUNDA PVC	11,52	11,64	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		16,41
			13,00% Costes indirectos		2,13
			TOTAL		18,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 08FCG: Galvanizado

08FCG00002	m	CANALIZACIÓN ACERO GALV. SIN CALORIF. EMPOTR. DIÁM. 1/2" Canalización de acero galvanizado sin calorifugar empotrada, de 15 mm (1/2") de diámetro nominal y 2,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.			
IF27000	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1/2"	5,09	5,09	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
TO01900	0,110 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,87	
ATC00200	0,048 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,57	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
			Costes Directos		9,76
			13,00% Costes indirectos		1,27
			TOTAL		11,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TRES CÉNTIMOS

08FCG00003	m	CANALIZACIÓN ACERO GALV. SIN CALORIF. EMPOTR. DIÁM. 3/4" Canalización de acero galvanizado sin calorifugar empotrada, de 20 mm (3/4") de diámetro nominal y 2,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00200	0,048 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,57	
IF27100	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3/4"	6,14	6,14	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
			Costes Directos		10,98
			13,00% Costes indirectos		1,43
			TOTAL		12,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08FCG00004	m	CANALIZACIÓN ACERO GALV. SIN CALORIF. EMPOTR. DIÁM. 1" Canalización de acero galvanizado sin calorifugar empotrada, de 25 mm (1") de diámetro nominal y 3,25 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.			
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
IF27200	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1"	7,75	7,75	
ATC00200	0,048 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,57	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
			Costes Directos		12,59
			13,00% Costes indirectos		1,64
			TOTAL		14,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTITRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FCG00005 m CANALIZACIÓN ACERO GALV. SIN CALORIF. EMPOTR. DIÁM. 1 1/4"

Canalización de acero galvanizado sin calorifugar empotrada, de 32 mm (1 1/4") de diámetro nominal y 3,25 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00200	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,96	
IF27300	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/4"	8,83	8,83	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21	
				Costes Directos	14,34
				13,00% Costes indirectos	1,86
				TOTAL	16,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTE CÉNTIMOS

08FCG00052 m CANALIZACIÓN ACERO GALV. CALORIF. EMPOTRADA DIÁM. 1/2"

Canalización de acero galvanizado, calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 15 mm (1/2") de diámetro nominal y 2,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
ATC00200	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,96	
IF27000	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1/2"	5,09	5,09	
				Costes Directos	11,81
				13,00% Costes indirectos	1,54
				TOTAL	13,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FCG00053 m CANALIZACIÓN ACERO GALV. CALORIF. EMPOTRADA DIÁM. 3/4"

Canalización de acero galvanizado, calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 20 mm (3/4") de diámetro nominal y 2,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81	
ATC00200	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,96	
IF27100	1,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3/4"	6,14	6,14	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
				Costes Directos	13,03
				13,00% Costes indirectos	1,69
				TOTAL	14,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FCG00054 m CANALIZACIÓN ACERO GALV. CALORIF. EMPOTRADA DIÁM. 1"

Canalización de acero galvanizado, calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 25 mm (1") de diámetro nominal y 3,25 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

IF27200	1,000	m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1"	7,75	7,75
TO01900	0,160	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
XT00900	1,010	m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
ATC00200	0,060	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,96
Costes Directos					14,64
13,00% Costes indirectos					1,90
TOTAL					16,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FCG00055 m CANALIZACIÓN ACERO GALV. CALORIF. EMPOTRADA DIÁM. 1 1/4"

Canalización de acero galvanizado, calorifugada con coquilla aislante, empotrada, de 32 mm (1 1/4") de diámetro nominal y 3,25 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,060	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,96
XT00900	1,010	m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
WW00400	1,200	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36
WW00300	2,400	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,32
IF27300	1,000	m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/4"	8,83	8,83
TO01900	0,160	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72
Costes Directos					16,00
13,00% Costes indirectos					2,08
TOTAL					18,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08FCP: Piezas especiales

Grupo 08FCW: Varios

08FCW00001 u PURGADOR DE 10 mm (1/2") DIÁM.

Purgador de 10 mm (1/2") de diámetro, instalado en canalización de agua caliente, incluso p.p. de pequeño material conexiones y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la unidad ejecutada.

ATC00100	0,030	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IF24600	1,000	u	PURGADOR DIAM 1/2"	7,12	7,12
TO01900	0,200	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
Costes Directos					11,81
13,00% Costes indirectos					1,54
TOTAL					13,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FCW00026	u	BOMBA ACELERADORA 22,2 L/MIN. 2,6 m.c.a. Y 1/50 C.V.			
Bomba aceleradora de 22,2 l/min. de caudal, 2,6 m.c.a. de presión y 1/50 CV de potencia, instalada en canalización de agua caliente, incluso llaves de compuerta, pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF29700	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	17,10	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IM05100	1,000 u	BOMBA ACELERADORA 22,2 l/min 26 m.c.a. 1 CV	175,64	175,64	
Costes Directos					203,08
13,00% Costes indirectos					26,40
TOTAL					229,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTINUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FCW00101	u	DILATADOR DE COBRE DE 12 mm DE DIÁM.			
Dilatador de cobre de 12 mm de diámetro instalado en canalización de agua caliente, incluso pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IF08300	1,000 u	DILATADOR COBRE 12 mm	43,74	43,74	
TO01900	0,220 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT00900	0,303 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,24	
Costes Directos					49,01
13,00% Costes indirectos					6,37
TOTAL					55,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FCW00126	u	DILATADOR DE ACERO GALVANIZADO DE 10 mm DE DIÁM.			
Dilatador de acero galvanizado de 10 mm de diámetro, instalado en canalización de agua caliente, incluso pequeño material, conexiones y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
XT00900	0,303 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,24	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF08200	1,000 u	DILATADOR ACERO GALVAN. DIÁM. 1/2" (10 mm)	22,28	22,28	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
Costes Directos					28,06
13,00% Costes indirectos					3,65
TOTAL					31,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 08FD: Desagües

Grupo 08FDE: Piezas especiales

Grupo 08FDF: Fibrocemento

Grupo 08FDP: Plásticos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00002	m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 32 mm DIAM			
Canalización de derivación para desagüe, formada por tubo de PVC de 32 mm de diámetro interior, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,130 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,30	
IF29000	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	1,11	
TO01900	0,220 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,74	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,33
13,00% Costes indirectos					1,34
TOTAL					11,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FDP00004	m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 40 mm DIAM			
Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 40 mm de diámetro interior, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
IF29100	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	1,41	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,220 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,74	
ATC00100	0,130 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,30	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
Costes Directos					10,63
13,00% Costes indirectos					1,38
TOTAL					12,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con UN CÉNTIMOS

08FDP00005	m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 50 mm DIAM			
Canalización de derivación para desagües, formada por tubo de PVC de 50 mm de diámetro interior, incluso conexiones, contratubo, p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
IF29200	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	1,82	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					12,22
13,00% Costes indirectos					1,59
TOTAL					13,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08FDP00011	u	BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC 40 mm			
Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro interior y tapa de latón roscada, instalado con tubo de PVC de 40 mm de diámetro interior al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF26400	1,000 u	TAPA LATÓN ROSCADA	4,00	4,00	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF05400	1,000 u	BOTE SIFÓNICO PVCDIÁM. DIÁM. 125 mm	6,73	6,73	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
Costes Directos					37,66
13,00% Costes indirectos					4,90
TOTAL					42,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00012	u	BOTE SIFÓNICO PVC 125 mm CON TUBO PVC 50 mm			
Bote sifónico de PVC de 125 mm de diámetro interior y tapa de latón roscada, instalado con tubo de PVC de 50 mm de diámetro interior al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IF05400	1,000 u	BOTE SIFÓNICO PVC DIÁM. DIÁM. 125 mm	6,73	6,73	
IF26400	1,000 u	TAPA LATÓN ROSCADA	4,00	4,00	
IF29200	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	2,73	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
			Costes Directos		38,27
			13,00% Costes indirectos		4,98
			TOTAL		43,25 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con VEINTICINCO CÉNTIMOS					
08FDP00021	u	BOTE SIFÓNICO SUMIDERO PVC 125 mm CON TUBO 40 mm			
Bote sifónico sumidero de PVC de 125 mm de diámetro interior y tapa sumidero sifónico de latón, instalado con tubo de PVC de 40 mm de diámetro interior al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12	
IF26500	1,000 u	TAPA SUMIDERO SIFÓNICO LATON	4,79	4,79	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IF05600	1,000 u	BOTE SIFÓNICO SUMIDERO PVC 125 mm	6,73	6,73	
			Costes Directos		38,45
			13,00% Costes indirectos		5,00
			TOTAL		43,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08FDP00022	u	BOTE SIFÓNICO SUMIDERO PVC 125 mm CON TUBO 50 mm			
Bote sifónico sumidero de PVC de 125 mm de diámetro interior y tapa sumidero sifónico de latón, instalado con tubo de PVC de 50 mm de diámetro interior al manguetón, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF05600	1,000 u	BOTE SIFÓNICO SUMIDERO PVC 125 mm	6,73	6,73	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IF26500	1,000 u	TAPA SUMIDERO SIFÓNICO LATON	4,79	4,79	
IF29200	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	2,73	
			Costes Directos		39,06
			13,00% Costes indirectos		5,08
			TOTAL		44,14 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CATORCE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FDP00031 u SUMIDERO SIFÓNICO DE LATÓN, CON TUBO DE PVC DE 32 mm

Sumidero sifónico de latón, instalado con tubo de PVC de 32 mm de diámetro interior desde el sumidero hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
IF25600	1,000	u	SUMIDERO LATÓN	17,31	17,31
IF29000	1,818	m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,00
TO01900	0,700	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,89
WW00300	1,800	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99

Costes Directos 42,42

13,00% Costes indirectos 5,51

TOTAL 47,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08FDP00051 u DESAGÜE BAÑERA CON TUBO DE PVC 40 mm

Desagüe de bañera, formada por tubo de PVC de 40 mm de diámetro interior, desde la válvula hasta el bote sifónico y de 32 mm el tramo del rebosadero, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
TO01900	0,450	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65
IF29100	1,515	m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
IF29000	0,606	m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	0,67

Costes Directos 20,12

13,00% Costes indirectos 2,62

TOTAL 22,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FDP00052 u DESAGÜE BAÑERA, CÓN SIFÓN IND. CON PVC 40 mm

Desagüe de bañera, con sifón individual, formado por tubo sifón de PVC de 40 mm de diámetro interior, desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación y de 32 mm el tramo del rebosadero, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

IF29000	0,606	m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	0,67
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
TO01900	0,600	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19
IF25100	1,000	u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	2,66	2,66
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
IF29100	1,515	m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12

Costes Directos 25,32

13,00% Costes indirectos 3,29

TOTAL 28,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00061	u	DESAGÜE BIDÉ, CON TUBO DE PVC 32 mm			
Desagüe de bidé, formado por tubo de PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
IF29000	1,313 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	1,44	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	16,04
				13,00% Costes indirectos	2,09
				TOTAL	18,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TRECE CÉNTIMOS

08FDP00062	u	DESAGÜE BIDÉ, CON SIFÓN IND. CON PVC 32 mm			
Desagüe de bidé, con sifón individual formado por tubo sifón de PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF25000	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 32 mm	1,37	1,37	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,88	
IF29000	1,313 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	1,44	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
				Costes Directos	18,26
				13,00% Costes indirectos	2,37
				TOTAL	20,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08FDP00071	u	DESAGÜE PLATO DE DUCHA, CON TUBO DE PVC 40 mm			
Desagüe de plato de ducha, formado por tubo de PVC de 40 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	15,29
				13,00% Costes indirectos	1,99
				TOTAL	17,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08FDP00072	u	DESAGÜE PLATO DE DUCHA, CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm			
Desagüe de plato de ducha, con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
IF25100	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	2,66	2,66	
IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12	
				Costes Directos	18,80
				13,00% Costes indirectos	2,44
				TOTAL	21,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FDP00081 u DESAGÜE FREGADERO UN SENO, CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm

Desagüe de fregadero de un seno, con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12	
IF25100	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	2,66	2,66	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
Costes Directos					17,10
13,00% Costes indirectos					2,22
TOTAL					19,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08FDP00082 u DESAGÜE FREGADERO DOS SENOS, CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm

Desagüe de fregadero de dos senos, con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF25100	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	2,66	2,66	
IF29100	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,55	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
Costes Directos					18,66
13,00% Costes indirectos					2,43
TOTAL					21,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NUEVE CÉNTIMOS

08FDP00091 u DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 83 mm

Desagüe de inodoro o vertedero, formado por manguetón de PVC de 83 mm de diámetro interior, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
IF22800	1,000 m	MANGUETÓN PVC DIÁM. 83 mm	11,33	11,33	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
Costes Directos					28,61
13,00% Costes indirectos					3,72
TOTAL					32,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08FDP00092 u DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 110 mm

Desagüe de inodoro o vertedero formado por manguetón de PVC de 110 mm de diámetro interior, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
IF22700	1,000 m	MANGUETÓN PVC DIÁM. 110 mm	13,49	13,49	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					31,32
13,00% Costes indirectos					4,07
TOTAL					35,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00099	u	DESAGÜE TANQUE CISTERNA ALTA CON PVC DE 32 mm			
Desagüe de tanque o cisterna alta formada por tubo de PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el inodoro, incluso conexiones, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF29000	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	11,22
				13,00% Costes indirectos	1,46
				TOTAL	12,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FDP00101	u	DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC 32 mm			
Desagüe de lavabo de un seno formado por tubo con PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
IF29000	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,00	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	16,71
				13,00% Costes indirectos	2,17
				TOTAL	18,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FDP00102	u	DESAGÜE LAVABO UN SENO CON SIFÓN IND. CON PVC 32 mm			
Desagüe de lavabo de un seno con sifón individual formado por tubo y sifón de PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
IF25000	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 32 mm	1,37	1,37	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
IF29000	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,00	
				Costes Directos	18,93
				13,00% Costes indirectos	2,46
				TOTAL	21,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FDP00111	u	DESAGÜE LAVABO DOS SENOS, CON PVC 32 mm			
Desagüe de lavabo de dos senos formado por tubo de PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
IF29000	2,121 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,33	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	18,00
				13,00% Costes indirectos	2,34
				TOTAL	20,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FDP00112 u DESAGÜE LAVABO DOS SENOS, CON SIFÓN IND. CON PVC 32 mm

Desagüe de lavabo de dos senos con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 32 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
IF29000	2,121 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,33
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
IF25000	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 32 mm	1,37	1,37

Costes Directos 20,22

13,00% Costes indirectos 2,63

TOTAL 22,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FDP00121 u DESAGÜE LAVADERO CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm

Desagüe de lavadero con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
IF25100	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	2,66	2,66

Costes Directos 18,75

13,00% Costes indirectos 2,44

TOTAL 21,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08FDP00131 u DESAGÜE LAVADORA LAVAVAJILLAS CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm

Desagüe de lavadora o lavavajillas con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 40 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95
IF29100	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	2,12
IF25100	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIÁM. 40 mm	2,66	2,66
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62

Costes Directos 18,75

13,00% Costes indirectos 2,44

TOTAL 21,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FDP00141	u	DESAGÜE URINARIO DE PIE CON PVC 50 mm			
Desagüe de urinario de pie formado por tubo de PVC de 50 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF29200	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	2,73	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
				Costes Directos	15,90
				13,00% Costes indirectos	2,07
				TOTAL	17,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FDP00142	u	DESAGÜE URINARIO DE PIE CON SIFÓN IND. CON PVC 50 mm			
Desagüe de urinario de pie con sifón individual, formado por tubo y sifón de PVC de 50 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF25200	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIAN. 50 mm	2,84	2,84	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
IF29200	1,515 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	2,73	
				Costes Directos	19,59
				13,00% Costes indirectos	2,55
				TOTAL	22,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CATORCE CÉNTIMOS

08FDP00151	u	DESAGÜE URINARIO MURAL PARED CON PVC DE 50 mm			
Desagüe de urinario mural o de pared formado por tubo de PVC de 50 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el bote sifónico, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF29200	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	3,27	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
				Costes Directos	18,09
				13,00% Costes indirectos	2,35
				TOTAL	20,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FDP00152	u	DESAGÜE URINARIO MURAL PARED CON SIFÓN IND. CON PVC 50 mm			
Desagüe de urinario mural o de pared con sifón individual formado por tubo y sifón de PVC de 50 mm de diámetro interior, instalado desde la válvula hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, contratubo, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IF29200	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 50 mm	1,80	3,27	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
IF25200	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL DIAN. 50 mm	2,84	2,84	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	21,78
				13,00% Costes indirectos	2,83
				TOTAL	24,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08FDW: Varios

08FDW00001 u DESAGÜE LAVABO UN SENO CON SIFON IND. LATÓN CROMADO

Desagüe de lavabo de un seno con sifón individual, formado por tubo y sifón de botella de latón cromado de 40 mm diám., y tubo de PVC de 32 mm diám. interior, instalado desde el sifón hasta el manguetón o canalización de derivación, incluso conexiones, uniones con piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
IF25300	1,000 u	SIFÓN BOTELLA INDIVIDUAL LATÓN CROMADO 40 mm DIÁM.	11,83	11,83	
IF29000	1,818 m	TUBO PVC DIÁM. 32 mm	1,10	2,00	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		29,39
			13,00% Costes indirectos		3,82
			TOTAL		33,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con VEINTIUN CÉNTIMOS

Apartado 08FF: Canalizaciones agua fría

Grupo 08FFC: Cobre

08FFC90000 m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 12 mm DIÁM.

Canalización de cobre, empotrada, de 12 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF27900	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm	3,26	3,29	
TO01900	0,180 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,06	
WW00300	0,900 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,50	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92972	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 16 mm	0,15	0,15	
			Costes Directos		8,19
			13,00% Costes indirectos		1,06
			TOTAL		9,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08FFC90002 m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 15 mm DIÁM.

Canalización de cobre, empotrada, de 15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF2800	1,100 m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 MM	3,37	3,71	
TO01900	0,180 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,06	
WW00300	0,450 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,25	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92973	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 20 mm	0,20	0,20	
			Costes Directos		8,41
			13,00% Costes indirectos		1,09
			TOTAL		9,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFC90003 m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 18 mm DIÁM.

Canalización de cobre, empotrada, de 18 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF28000	1,100 m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm	3,37	3,71	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	0,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,30	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
Costes Directos					8,80
13,00% Costes indirectos					1,14
TOTAL					9,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FFC90004 m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 22 mm DIÁM.

Canalización de cobre, empotrada, de 22 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF28300	1,100 m	TUBO COBRE DIÁM. 20/22 mm	5,06	5,57	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					10,71
13,00% Costes indirectos					1,39
TOTAL					12,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIEZ CÉNTIMOS

08FFC90005 m CANALIZACIÓN COBRE, EMPOTRADA, 28 mm DIÁM.

Canalización de cobre, empotrada, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF28400	1,100 m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	6,50	7,15	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	0,400 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,22	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					12,37
13,00% Costes indirectos					1,61
TOTAL					13,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FFC90021	m	CANALIZACIÓN COBRE, SUPERFICIAL, 12 mm DIÁM.			
Canalización de cobre, superficial, de 12 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, grapas, piezas especiales y pequeño material ; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
TO01900	0,180 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,06	
IF27900	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 10/12 mm	3,26	3,29	
WW00300	0,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,47	
WW00400	0,650 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,20	
IF92972	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 16 mm	0,15	0,15	
Costes Directos					7,17
13,00% Costes indirectos					0,93
TOTAL					8,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIEZ CÉNTIMOS

08FFC90022	m	CANALIZACIÓN COBRE, SUPERFICIAL, 15 mm DIÁM.			
Canalización de cobre, superficial, de 15 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, grapas, piezas especiales y pequeño material ; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
IF28000	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 13/15 mm	3,37	3,40	
TO01900	0,180 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,06	
WW00300	0,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,47	
WW00400	0,650 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,20	
IF92973	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 20 mm	0,20	0,20	
Costes Directos					7,33
13,00% Costes indirectos					0,95
TOTAL					8,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08FFC90023	m	CANALIZACIÓN COBRE, SUPERFICIAL, 18 mm DIÁM.			
Canalización de cobre, superficial, de 18 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, grapas, piezas especiales y pequeño material ; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
IF28200	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 16/18 mm	4,69	4,74	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	0,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,47	
WW00400	0,650 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,20	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
Costes Directos					9,01
13,00% Costes indirectos					1,17
TOTAL					10,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08FFC90024	m	CANALIZACIÓN COBRE, SUPERFICIAL, 22 mm DIÁM.			
Canalización de cobre, superficial, de 22 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, grapas, piezas especiales y pequeño material ; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
IF28300	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 20/22 mm	5,06	5,11	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	0,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,47	
WW00400	0,650 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,20	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					9,59
13,00% Costes indirectos					1,25
TOTAL					10,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FFC90025	m	CANALIZACIÓN COBRE, SUPERFICIAL, 28 mm DIÁM.			
Canalización de cobre, superficial, de 28 mm de diámetro exterior y 1 mm de espesor, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, grapas, piezas especiales y pequeño material ; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
IF28400	1,010 m	TUBO COBRE DIÁM. 26/28 mm	6,50	6,57	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	0,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,47	
WW00400	0,650 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,20	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					11,05
13,00% Costes indirectos					1,44
TOTAL					12,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 08FFE: Piezas especiales

Grupo 08FFG: Galvanizado

08FFG00001	m	CANALIZACIÓN ACERO GALVANIZADO, EMPOTRADA 1/2" DIÁM.			
Canalización de acero galvanizado, empotrada, de 15 mm (1/2") de diámetro interior y 2,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,048 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,57	
IF27000	1,010 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1/2"	5,09	5,14	
TO01900	0,110 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,87	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
Costes Directos					9,81
13,00% Costes indirectos					1,28
TOTAL					11,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NUEVE CÉNTIMOS

08FFG00002	m	CANALIZACIÓN ACERO GALVANIZADO, EMPOTRADA 3/4" DIÁM.			
Canalización de acero galvanizado, empotrada, de 20 mm (3/4") de diámetro interior y 2,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
IF27100	1,010 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3/4"	6,14	6,20	
ATC00200	0,048 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,57	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
Costes Directos					11,04
13,00% Costes indirectos					1,44
TOTAL					12,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FFG00003	m	CANALIZACIÓN ACERO GALVANIZADO, EMPOTRADA 1" DIÁM.			
Canalización de acero galvanizado, empotrada, de 25 mm (1") de diámetro interior y 3,25 de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,048 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,57	
IF27200	1,010 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1"	7,75	7,83	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	1,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,99	
WW00400	0,800 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,24	
Costes Directos					12,67
13,00% Costes indirectos					1,65
TOTAL					14,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08FFG00004	m	CANALIZACIÓN ACERO GALVANIZADO, EMPOTRADA 1 1/4" DIÁM.			
Canalización de acero galvanizado, empotrada, de 32 mm 1 1/4" de diámetro interior y 3,25 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	1,96	
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF27300	1,010 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/4"	8,83	8,92	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
Costes Directos					14,43
13,00% Costes indirectos					1,88
TOTAL					16,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08FFG00005	m	CANALIZACIÓN ACERO GALVANIZADO, EMPOTRADA 1 1/2" DIÁM.			
Canalización de acero galvanizado, empotrada, de 40 mm (1 1/2") de diámetro interior y 3,25 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,072 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,35	
IF27400	1,010 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	11,07	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					17,48
13,00% Costes indirectos					2,27
TOTAL					19,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FFG00006	m	CANALIZACIÓN ACERO GALVANIZADO, EMPOTRADA 2" DIÁM.			
Canalización de acero galvanizado, empotrada, de 50 mm (2") de diámetro interior y 3,65 mm de espesor, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, grapas, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	2,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,27	
IF27500	1,010 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	15,51	
ATC00200	0,072 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	2,35	
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36	
Costes Directos					22,04
13,00% Costes indirectos					2,87
TOTAL					24,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 08FFP: Plástico

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FFP90010	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO RETICULADO PE-X, EMPOTRADA, 16 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno reticulado PE-X, empotrado, de 16 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	2,700 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,49	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
IF92950	1,010 m	TUBO POLIETILENO RETICULADO PE-X DIÁM. 16 mm	1,17	1,18	
				Costes Directos	5,08
				13,00% Costes indirectos	0,66
				TOTAL	5,74 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
08FFP90020	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO RETICULADO PE-X, EMPOTRADA, 20 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno reticulado PE-X, empotrado, de 20 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	3,050 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,68	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92951	1,010 m	TUBO POLIETILENO RETICULADO PE-X DIÁM. 20 mm	1,67	1,69	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
				Costes Directos	5,78
				13,00% Costes indirectos	0,75
				TOTAL	6,53 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08FFP90030	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO RETICULADO PE-X, EMPOTRADA, 25 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno reticulado PE-X, empotrado, de 25 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	6,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,58	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92952	1,010 m	TUBO POLIETILENO RETICULADO PE-X DIÁM. 25 mm	2,54	2,57	
IF92976	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,54	0,54	
				Costes Directos	8,90
				13,00% Costes indirectos	1,16
				TOTAL	10,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90040 m CANALIZACIÓN POLIETILENO RETICULADO PE-X, EMPOTRADA, 32 mm DIÁM.

Canalización de polietileno reticulado PE-X, empotrado, de 32 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	11,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,11	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92953	1,010 m	TUBO POLIETILENO RETICULADO PE-X DIÁM. 32 mm	4,03	4,07	
IF92976	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,54	0,54	
Costes Directos					12,93
13,00% Costes indirectos					1,68
TOTAL					14,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08FFP90100 m CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 20 mm DIÁM.

Canalización de polietileno PE, empotrada, de 20 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	1,150 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,63	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92960	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 20 mm	0,60	0,61	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
Costes Directos					4,67
13,00% Costes indirectos					0,61
TOTAL					5,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08FFP90110 m CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 25 mm DIÁM.

Canalización de polietileno PE, empotrada, de 25 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	1,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,85	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92961	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 25 mm	0,78	0,79	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					5,28
13,00% Costes indirectos					0,69
TOTAL					5,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FFP90120 m CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 32 mm DIÁM.

Canalización de polietileno PE, empotrada, de 32 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92962	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 32 mm	1,23	1,24	
IF92976	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,54	0,54	
Costes Directos					6,11
13,00% Costes indirectos					0,79
TOTAL					6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FFP90130	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 40 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno PE, empotrada, de 40 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,120 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,04	
WW00300	2,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,54	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92963	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 40 mm	1,97	1,99	
IF92977	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm	0,85	0,85	
				Costes Directos	7,61
				13,00% Costes indirectos	0,99
				TOTAL	8,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA CÉNTIMOS

08FFP90140	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 50 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno PE, empotrada, de 50 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	7,650 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,21	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92964	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 50 mm	3,05	3,08	
IF92978	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 65 mm	1,06	1,06	
				Costes Directos	12,09
				13,00% Costes indirectos	1,57
				TOTAL	13,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FFP90150	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 63 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno PE, empotrada, de 63 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	11,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,35	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92965	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 63 mm	4,82	4,87	
IF92979	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 80 mm	1,46	1,46	
				Costes Directos	16,42
				13,00% Costes indirectos	2,13
				TOTAL	18,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FFP90160	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 75 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno PE, empotrada, de 75 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	19,550 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	10,75	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92966	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 75 mm	6,73	6,80	
IF92979	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 80 mm	1,46	1,46	
				Costes Directos	23,60
				13,00% Costes indirectos	3,07
				TOTAL	26,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FFP90170	m	CANALIZACIÓN POLIETILENO PE, ENTERRADA, 90 mm DIÁM.			
Canalización de polietileno PE, empotrada, de 90 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10, incluso p.p. de uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	31,150 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	17,13	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92967	1,010 m	TUBO POLIETILENO PE DIÁM. 90 mm	9,76	9,86	
IF92980	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 125 mm	3,20	3,20	
				Costes Directos	34,78
				13,00% Costes indirectos	4,52
				TOTAL	39,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con TREINTA CÉNTIMOS

08FFP90200	m	CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 16 mm DIÁM.			
Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 16 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	3,980 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,19	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF93101	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 16 mm	1,45	1,46	
IF92973	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 20 mm	0,20	0,20	
				Costes Directos	6,06
				13,00% Costes indirectos	0,79
				TOTAL	6,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FFP90210	m	CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 18 mm DIÁM.			
Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 18 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada					
ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
WW00300	4,280 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,35	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF93102	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 18 mm	1,70	1,72	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
				Costes Directos	6,48
				13,00% Costes indirectos	0,84
				TOTAL	7,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90220 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 20 mm DIÁM.

Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 20 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	5,420 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,98
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93103	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 20 mm	2,20	2,22
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20

Costes Directos 7,61

13,00% Costes indirectos 0,99

TOTAL 8,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA CÉNTIMOS

08FFP90230 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 25 mm DIÁM.

Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 25 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	4,960 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,73
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93104	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 25 mm	3,53	3,57
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41

Costes Directos 8,92

13,00% Costes indirectos 1,16

TOTAL 10,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHO CÉNTIMOS

08FFP90240 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 32 mm DIÁM.

Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 32 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	6,090 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,35
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93105	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 32 mm	5,50	5,56
IF92976	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,54	0,54

Costes Directos 11,66

13,00% Costes indirectos 1,52

TOTAL 13,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90250 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 40 mm DIÁM.

Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 40 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,070 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,19
WW00300	8,030 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,42
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93106	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 40 mm	13,05	13,18
IF92977	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm	0,85	0,85

Costes Directos 20,83

13,00% Costes indirectos 2,71

TOTAL 23,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FFP90260 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 50 mm DIÁM.

Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 50 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,070 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,19
WW00300	11,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,16
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93107	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 50 mm	20,48	20,68
IF92978	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 65 mm	1,06	1,06

Costes Directos 30,28

13,00% Costes indirectos 3,94

TOTAL 34,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08FFP90270 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PERT/AL/PERT, EMPOTRADO, 63 mm DIÁM.

Canalización multicapa PERT/AL/PERT, empotrado, de 63 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,070 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,19
WW00300	23,540 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,95
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93108	1,010 m	TUBO MULTICAPA PERT/AL/PERT DIÁM. 63 mm	21,57	21,79
IF92979	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 80 mm	1,46	1,46

Costes Directos 38,58

13,00% Costes indirectos 5,02

TOTAL 43,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con SESENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90300 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 16 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 16 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	3,980 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,19
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93001	1,010 m	TUBO MULTICAPA PE-X/AL/PE DIÁM. 16 mm	1,33	1,34
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20

Costes Directos 5,94

13,00% Costes indirectos 0,77

TOTAL 6,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08FFP90310 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 20 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 20 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	5,420 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,98
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93002	1,010 m	TUBO MULTICAPA PE-X/AL/PE DIÁM. 20 mm	1,88	1,90
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41

Costes Directos 7,50

13,00% Costes indirectos 0,98

TOTAL 8,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FFP90320 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 25 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 25 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	4,960 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,73
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93003	1,010 m	TUBO MULTICAPA PE-X/AL/PE DIÁM. 25 mm	3,55	3,59
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41

Costes Directos 8,94

13,00% Costes indirectos 1,16

TOTAL 10,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90330 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 32 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 32 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	6,090 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,35
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93004	1,010 m	TUBO MULTICAPA PE-X/AL/PE DIÁM. 32 mm	5,45	5,50
IF92977	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm	0,85	0,85

Costes Directos 11,91

13,00% Costes indirectos 1,55

TOTAL 13,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FFP90340 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 40 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 40 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02
WW00300	8,030 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,42
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93005	1,010 m	TUBO MULTICAPA PE-X/AL/PE DIÁM. 40 mm	8,93	9,02
IF92977	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm	0,85	0,85

Costes Directos 16,50

13,00% Costes indirectos 2,15

TOTAL 18,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FFP90350 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 50 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 50 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98
TO01900	0,070 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,19
WW00300	11,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,16
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21
IF93006	1,010 m	TUBO MULTICAPA PE-X/AL/PE DIÁM. 50 mm	13,05	13,18
IF92978	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 65 mm	1,06	1,06

Costes Directos 22,78

13,00% Costes indirectos 2,96

TOTAL 25,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90360 m CANALIZACIÓN MULTICAPA PE-X/AL/PE, EMPOTRADA, 63 mm DIÁM.

Canalización multicapa PE-X/AL/PE, empotrada, de 63 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
IF28966	1,000 m	TUBO POLIETILENO PE, 75 MM	6,73	6,73	
TO01900	0,070 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,19	
WW00300	23,540 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,95	
IF28979	1,000 m	TUBO CORRUGADO DIAM. 80 MM	1,46	1,46	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
Costes Directos					23,52
13,00% Costes indirectos					3,06
TOTAL					26,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FFP90400 m CANALIZACIÓN POLIBUTILENO, EMPOTRADO, 16 mm DIÁM.

Canalización de polibutileno, empotrado, de 16 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,140 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,38	
WW00300	1,170 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,64	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92981	1,010 m	TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 16 mm	1,51	1,53	
IF92974	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 25 mm	0,20	0,20	
Costes Directos					5,94
13,00% Costes indirectos					0,77
TOTAL					6,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08FFP90410 m CANALIZACIÓN POLIBUTILENO, EMPOTRADO, 20 mm DIÁM.

Canalización de polibutileno, empotrado, de 20 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	2,080 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,14	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92982	1,010 m	TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 20 mm	2,42	2,44	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					7,73
13,00% Costes indirectos					1,00
TOTAL					8,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90420 m CANALIZACIÓN POLIBUTILENO, EMPOTRADO, 25 mm DIÁM.

Canalización de polibutileno, empotrado, de 25 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	2,150 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,18	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92983	1,010 m	TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 25 mm	3,18	3,21	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					8,71
13,00% Costes indirectos					1,13
TOTAL					9,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FFP90430 m CANALIZACIÓN POLIBUTILENO, EMPOTRADO, 32 mm DIÁM.

Canalización de polibutileno, empotrado, de 32 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	2,150 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,18	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92984	1,010 m	TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 32 mm	5,11	5,16	
IF92976	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,54	0,54	
Costes Directos					10,79
13,00% Costes indirectos					1,40
TOTAL					12,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08FFP90440 m CANALIZACIÓN POLIBUTILENO, EMPOTRADO, 40 mm DIÁM.

Canalización de polibutileno, empotrado, de 40 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	2,150 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,18	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92985	1,010 m	TUBO POLIBUTILENO DIÁM. 40 mm	8,43	8,51	
IF92977	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm	0,85	0,85	
Costes Directos					14,45
13,00% Costes indirectos					1,88
TOTAL					16,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90500 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 20 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 20 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,190 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,23	
WW00300	0,620 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,34	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92990	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 20 mm	1,02	1,03	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					6,20
13,00% Costes indirectos					0,81
TOTAL					7,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con UN CÉNTIMOS

08FFP90510 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 25 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 25 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,190 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,23	
WW00300	0,850 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,47	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92991	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 25 mm	1,88	1,90	
IF92975	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 32 mm	0,41	0,41	
Costes Directos					7,20
13,00% Costes indirectos					0,94
TOTAL					8,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CATORCE CÉNTIMOS

08FFP90520 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 32 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 32 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	0,750 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,41	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92992	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 32 mm	2,90	2,93	
IF92976	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 40 mm	0,54	0,54	
Costes Directos					7,79
13,00% Costes indirectos					1,01
TOTAL					8,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90530 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 40 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 40 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	1,150 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,63	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92993	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 40 mm	4,65	4,70	
IF92977	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 50 mm	0,85	0,85	
Costes Directos					10,09
13,00% Costes indirectos					1,31
TOTAL					11,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CUARENTA CÉNTIMOS

08FFP90540 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 50 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 50 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	2,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,43	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92994	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 50 mm	6,81	6,88	
IF92978	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 65 mm	1,06	1,06	
Costes Directos					13,28
13,00% Costes indirectos					1,73
TOTAL					15,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con UN CÉNTIMOS

08FFP90550 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 63 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 63 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	4,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,31	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92995	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 63 mm	10,25	10,35	
IF92979	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 80 mm	1,46	1,46	
Costes Directos					18,03
13,00% Costes indirectos					2,34
TOTAL					20,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FFP90560 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 75 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 75 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	6,900 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,80	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92996	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 75 mm	16,11	16,27	
IF92980	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 125 mm	3,20	3,20	
Costes Directos					27,18
13,00% Costes indirectos					3,53
TOTAL					30,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08FFP90570 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 90 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 90 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	6,900 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,80	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92997	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 90 mm	25,00	25,25	
IF92980	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 125 mm	3,20	3,20	
Costes Directos					36,16
13,00% Costes indirectos					4,70
TOTAL					40,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FFP90580 m CANALIZACIÓN POLIPROPILENO, EMPOTRADO, 110 mm DIÁM.

Canalización de polipropileno, empotrado, de 110 mm de diámetro exterior, apto uso alimentario, PN 10 y resistente al agua caliente sanitaria, incluso p.p. de enfundado de protección, uniones, piezas especiales, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB HS-4. Medida la longitud ejecutada

ATC00200	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	0,98	
TO01900	0,160 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,72	
WW00300	18,350 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	10,09	
WW00400	0,700 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,21	
IF92998	1,010 m	TUBO POLIPROPILENO DIÁM. 110 mm	37,66	38,04	
IF92980	1,000 m	TUBO CORRUGADO P/POLIETILENO DIÁM. 125 mm	3,20	3,20	
Costes Directos					55,24
13,00% Costes indirectos					7,18
TOTAL					62,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 08FFW: Varios

Apartado 08FG: Griferías

Grupo 08FGB: Bidé

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGB00001 u EQUIPO GRIFERÍA BIDÉ PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería para bidé, de latón cromado de primera calidad con crucetas cromadas y válvula de desagüe con tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF08000	1,000 u	DESAGUE BIDÉ C/TAPÓN Y CADENILLA	5,96	5,96	
IF13200	2,000 u	GRIFO INTEGRAL BIDÉ DE 1ª CAL.	13,16	26,32	
Costes Directos					45,49
13,00% Costes indirectos					5,91
TOTAL					51,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con CUARENTA CÉNTIMOS

08FGB00002 u EQUIPO GRIFERÍA BIDÉ MONOBLOC PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería monobloc para bidé, de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla y llaves de regulación, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF09500	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC BIDÉ DE 1ª C.	45,64	45,64	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62	
IF08000	1,000 u	DESAGUE BIDÉ C/TAPÓN Y CADENILLA	5,96	5,96	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
Costes Directos					73,43
13,00% Costes indirectos					9,55
TOTAL					82,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FGB00003 u EQUIPO GRIFERÍA BIDÉ MEZCLAD. PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería mezcladora para bidé, de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño central con aireador, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF08000	1,000 u	DESAGUE BIDÉ C/TAPÓN Y CADENILLA	5,96	5,96	
IF09300	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MEZCLA CAÑO CENTR. BIDÉ 1ª C.	39,64	39,64	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					58,81
13,00% Costes indirectos					7,65
TOTAL					66,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FGB00004	u	EQUIPO GRIFERÍA BIDÉ CALIDAD MEDIA			
Equipo de grifería para bidé, de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, grifos integrales y válvula de desagüe con tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
IF17100	1,000 u	JUEGO RAMALILLOS FLEXIBLES	4,50	4,50	
IF08000	1,000 u	DESAGUE BIDÉ C/TAPÓN Y CADENILLA	5,96	5,96	
IF13300	2,000 u	GRIFO INTEGRAL BIDÉ CALIDAD MEDIA	9,98	19,96	
				Costes Directos	38,92
				13,00% Costes indirectos	5,06
				TOTAL	43,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FGB00005	u	EQUIPO GRIFERÍA BIDÉ MONOBLOC CALIDAD MEDIA			
Equipo de grifería monobloc para bidé, de latón cromado de calidad media con crucetas cromadas, grifos integrales y válvula de desagüe con tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF17100	1,000 u	JUEGO RAMALILLOS FLEXIBLES	4,50	4,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
IF08000	1,000 u	DESAGUE BIDÉ C/TAPÓN Y CADENILLA	5,96	5,96	
IF09600	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC BIDÉ CALIDAD MEDIA	26,41	26,41	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	45,37
				13,00% Costes indirectos	5,90
				TOTAL	51,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con VEINTISIETE CÉNTIMOS

08FGB00006	u	EQUIPO GRIFERÍA BIDÉ MONOMANDO PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería monomando para bidé, de latón cromado de primera calidad, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexibles, y llaves de regulación, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF10104	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO BIDÉ 1ª CAL.	44,62	44,62	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	66,45
				13,00% Costes indirectos	8,64
				TOTAL	75,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 08FGD: Ducha

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGD00001 u EQUIPO GRIFERÍA DUCHA PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería para ducha de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, maneral-telefono con flexible de 1,50 m y válvula de desagüe con rejilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
IF26800	1,000 u	TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA DE 1ª C.	68,93	68,93	
IF08100	1,000 u	DESAGUE DUCHA CON REJILLA	4,26	4,26	
IF08500	1,000 u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO 1ª CAL. 1,50 m	35,74	35,74	
Costes Directos					116,58
13,00% Costes indirectos					15,16
TOTAL					131,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FGD00002 u EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA

Equipo de grifería para ducha de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, uniones, soporte de horquilla, maneral-telefono con flexible de 1,50 m y desagüe sifónico; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF08100	1,000 u	DESAGUE DUCHA CON REJILLA	4,26	4,26	
IF08600	1,000 u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO CAL. MED. 1,50 m	11,04	11,04	
IF26900	1,000 u	TRANSFUSOR Y MEZCLADOR DUCHA CALIDAD MEDIA	50,77	50,77	
Costes Directos					72,87
13,00% Costes indirectos					9,47
TOTAL					82,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FGD00101 u EQUIPO GRIFERÍA DUCHA TEMPORIZADA PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería temporizada para ducha, primera calidad, pulsador de pie, placa de acero inoxidable, entrada y salida horizontal, válvula de desagüe, instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF08100	1,000 u	DESAGUE DUCHA CON REJILLA	4,26	4,26	
IF14300	1,000 u	GRIFO TEMPORIZADO DUCHA PULSADOR DE PIE	403,80	403,80	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					417,41
13,00% Costes indirectos					54,26
TOTAL					471,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 08FGF: Fregadero

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGF00001 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO 2 SENOS MEZCL. PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería para fregadero de dos senos, de latón cromado de primera calidad, con mezcladora exterior, crucetas cromadas, caño giratorio con aireador, válvulas de desagüe, enlace, tapones, cadenas y llaves de regulación; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30400	2,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	10,14	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62	
IF01700	1,000 u	BATERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C DE 1ª C.	47,70	47,70	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
					Costes Directos
					74,11
					13,00% Costes indirectos
					9,63
					TOTAL
					83,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FGF00002 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO 2 SENOS 2 GRIFOS

Equipo de grifería para fregadero de dos senos formada por dos grifos de latón cromado con aireador, uniones y válvulas de desagüe, tapón y cadenas; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF13800	2,000 u	GRIFO FREGADERO DE 1ª CAL.	31,07	62,14	
IF30400	2,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	10,14	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
					Costes Directos
					79,93
					13,00% Costes indirectos
					10,39
					TOTAL
					90,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08FGF00003 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO 2 SENOS MONOBLOC PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería monobloc para fregadero de dos senos, de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño superior giratorio con aireador, válvulas de desagüe, enlace, tapones y cadenas; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IF13900	1,000 u	GRIFO MONOBLOC FREGADERO DE 1ª CAL.	72,90	72,90	
IF30400	2,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	10,14	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
					Costes Directos
					94,55
					13,00% Costes indirectos
					12,29
					TOTAL
					106,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FGF00004 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO MEZCL. CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería para fregadero, de latón cromado de calidad media, con mezclador exterior, crucetas cromadas, caño giratorio, válvula de desagüe, tapón y uniones; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF01800	1,000 u	BATERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C. CALIDAD MEDIA	33,07	33,07	
IF30400	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	5,07	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
					Costes Directos
					44,09
					13,00% Costes indirectos
					5,73
					TOTAL
					49,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGF00005 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO MONOBLOC PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería monobloc para fregadero, de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño superior giratorio con aireador, válvula de desagüe, enlace tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
IF30400	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	5,07	
IF13900	1,000 u	GRIFO MONOBLOC FREGADERO DE 1ª CAL.	72,90	72,90	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
Costes Directos					88,63
13,00% Costes indirectos					11,52
TOTAL					100,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO con QUINCE CÉNTIMOS

08FGF00006 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería para fregadero de latón cromado de primera calidad, con mezclador exterior, crucetas cromadas, caño giratorio con aireador, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF30400	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	5,07	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF01700	1,000 u	BATERIA EXTERIOR FREGADERO F Y C DE 1ª C.	47,70	47,70	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					63,43
13,00% Costes indirectos					8,25
TOTAL					71,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FGF00007 u EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería para fregadero de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño superior giratorio, válvula de desagüe con tapón, cadenilla y uniones; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF09800	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC FREG. CALIDAD MEDIA	50,09	50,09	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF30400	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	5,07	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					65,82
13,00% Costes indirectos					8,56
TOTAL					74,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FGF00008	u	EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO UN SENO MONOMANDO PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería monomando para fregadero de un seno, de latón cromado de primera calidad, con mezclador, caño giratorio con aireador, enlaces de alimentación flexibles, válvula de desagüe, tapón y cadenilla, y llaves de regulación, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
IF30400	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	5,07	
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62	
IF10108	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO FREGADERO 1ª CAL.	46,09	46,09	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
Costes Directos					72,99
13,00% Costes indirectos					9,49
TOTAL					82,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FGF00009	u	EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO DOS SENOS MONOMANDO PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería monomando para fregadero de dos senos, de latón cromado de primera calidad, con mezclador, caño giratorio con aireador, enlaces de alimentación flexibles, válvulas de desagüe, tapones y cadenillas, y llaves de regulación, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF30400	2,000 u	VÁLVULA DESAGUE FREGADERO C/ TAPÓN Y CADENILLA	5,07	10,14	
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF10108	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO FREGADERO 1ª CAL.	46,09	46,09	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					78,06
13,00% Costes indirectos					10,15
TOTAL					88,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con VEINTIUN CÉNTIMOS

Grupo 08FGL: Lavabo

08FGL00001	u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC 1ª CAL. CAÑO ALTO DESAGÜE AUTOM.			
Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño alto giratorio con aireador, desagüe automático, sifón botella y llaves de regulación; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF14100	1,000 u	GRIFO MONOBLOC LAVABO DE 1ª CAL.	42,59	42,59	
IF07800	1,000 u	DESAGUE AUTOMÁTICO LAVABO	18,20	18,20	
Costes Directos					82,62
13,00% Costes indirectos					10,74
TOTAL					93,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGL00002 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño con aireador, válvula de desagüe, enlace, tapón, cadenilla y llaves de regulación; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62
IF30500	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IF14100	1,000 u	GRIFO MONOBLOC LAVABO DE 1ª CAL.	42,59	42,59

Costes Directos	69,80
13,00% Costes indirectos	9,07

TOTAL 78,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FGL00003 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO TEMPORIZADA PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería temporizada, para lavabo, de latón cromado de primera calidad, con desagüe automático y llaves de regulación; instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65
IF14500	1,000 u	GRIFO TEMPORIZADO LAVABO DE 1ª C.	40,80	40,80
IF07800	1,000 u	DESAGUE AUTOMÁTICO LAVABO	18,20	18,20
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86

Costes Directos	79,98
13,00% Costes indirectos	10,40

TOTAL 90,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FGL00004 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MEZCL. PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería mezcladora para lavabo, de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño central con aireador, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla y llaves de regulación; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones de fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
IF30500	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86
IF09100	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MEZCLA CAÑO CENTR. LAV. 1ª C.	73,39	73,39

Costes Directos	100,60
13,00% Costes indirectos	13,08

TOTAL 113,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGL00006 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC PRIMERA CALIDAD CAÑO ALTO

Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas, caño alto con aireador, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86
IF30500	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IF14100	1,000 u	GRIFO MONOBLOC LAVABO DE 1ª CAL.	42,59	42,59

Costes Directos 61,18

13,00% Costes indirectos 7,95

TOTAL 69,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con TRECE CÉNTIMOS

08FGL00007 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO

Equipo de grifería monobloc para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño alto, válvula de desagüe, enlace, tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IF30500	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38
IF14200	1,000 u	GRIFO MONOBLOC LAVABO CALIDAD MEDIA	31,50	31,50
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50

Costes Directos 50,09

13,00% Costes indirectos 6,51

TOTAL 56,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con SESENTA CÉNTIMOS

08FGL00008 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MEZCL. CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería mezcladora para lavabo de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño central, válvula de desagüe, enlaces y tapon; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IF09200	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA.MEZCLA CAÑO CENTR. LAV. CALIDAD MEDIA	29,73	29,73
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86
IF30500	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos 48,32

13,00% Costes indirectos 6,28

TOTAL 54,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

08FGL00009 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOMANDO PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería monomando para lavabo, de latón cromado de primera calidad, mezclador con aireador, desagüe automático, enlaces de alimentación flexibles, y llaves de regulación, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62
IF10102	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO LAVABO 1ª CAL.	45,36	45,36
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86

Costes Directos 67,19

13,00% Costes indirectos 8,73

TOTAL 75,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGL00101 u EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MEZCL. AP. Y CIERRE TEMP. PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería mezcladora para lavabo de latón cromado primera calidad, aperturador pulsador y cierre temporizado, válvula de desagüe y llaves de regulación; instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones de fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30500	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVABO C/TAPON	5,38	5,38
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86
IF13700	1,000 u	GRIFO MEZCLADOR TEMPORIZADO DE 1ª CAL.	306,11	306,11
IF22600	2,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	8,62
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 333,32

13,00% Costes indirectos 43,33

TOTAL 376,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y SEIS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08FGN: Bañera

08FGN00001 u EQUIPO GRIFERÍA BAÑO-DUCHA PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería para baño-ducha, de latón cromado de primera calidad, con mezclador exterior, transfusor baño-ducha, soporte horquilla y soporte a rotula, crucetas cromadas, maneral-teléfono con flexible de 1,50 m, rebosadero, válvula de desagüe, tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF02000	1,000 u	BATERIA EXTERIOR BAÑO/DUCHA DE 1ª C.	65,83	65,83
IF07900	1,000 u	DESAGUE BAÑERA 1 1/4" C/REBOSADERO	9,20	9,20
IF08500	1,000 u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO 1ª CAL. 1,50 m	35,74	35,74
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 118,42

13,00% Costes indirectos 15,39

TOTAL 133,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08FGN00002 u EQUIPO GRIFERÍA BAÑO-DUCHA CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería para baño-ducha, de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, mezclador exterior con transfusor, soporte de horquilla, maneral-teléfono con flexible de 1,5 m, uniones rebosadero, válvula de desagüe y tapon; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF02100	1,000 u	BATERIA EXTERIOR BAÑO/DUCHA CALIDAD MEDIA	36,10	36,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95
IF07900	1,000 u	DESAGUE BAÑERA 1 1/4" C/REBOSADERO	9,20	9,20
IF08600	1,000 u	DUCHA TELEFONO FLEX. CROMADO CAL. MED. 1,50 m	11,04	11,04

Costes Directos 63,14

13,00% Costes indirectos 8,21

TOTAL 71,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FGN00003	u	EQUIPO GRIFERÍA BAÑO-DUCHA MONOMANDO PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería monomando para baño-ducha, de latón cromado de primera calidad, con mezclador exterior con inversor, ducha-telefono flexible de 1,70 m y soporte articulado, válvula de desagüe, rebosadero, tapón y cadenilla; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF07900	1,000 u	DESAGUE BAÑERA 1 1/4" C/REBOSADERO	9,20	9,20	
IF10106	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOMANDO BAÑO-DUCHA 1ª CAL.	54,13	54,13	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	70,98
				13,00% Costes indirectos	9,23
				TOTAL	80,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con VEINTIUN CÉNTIMOS

Grupo 08FGW: Varios

08FGW00001	u	EQUIPO GRIFERÍA LAVADORA/LAVAVAJILLAS PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería para lavadora o lavavajillas formado por llave de paso con cruceta cromada de primera calidad y desagüe sifónico; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
IF13500	1,000 u	GRIFO LAVADORA/LAVAVAJILLAS DE 1ª CAL.	14,59	14,59	
				Costes Directos	19,69
				13,00% Costes indirectos	2,56
				TOTAL	22,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08FGW00002	u	EQUIPO GRIFERÍA PUNTO RIEGO EN PARAM. VERTICAL PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería para punto de riego en paramento vertical, formado por llaves, cruceta cromada de primera calidad; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF12900	1,000 u	GRIFO CROMADO BOCA ROSCADA C/PARED DE 1ª CAL.	19,22	19,22	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	23,47
				13,00% Costes indirectos	3,05
				TOTAL	26,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FGW00003	u	EQUIPO GRIFERÍA PILETA-LAVADERO MONOBLOC PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería monobloc para piletta lavadero de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas y válvula de desagüe con enlace y tapón; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IF30600	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVADERO C/TAPON	5,07	5,07	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF10000	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC PILETA DE 1ª C.	46,96	46,96	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	62,69
				13,00% Costes indirectos	8,15
				TOTAL	70,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FGW00004 u EQUIPO GRIFERÍA PILETA-LAVADERO PRIMERA CALIDAD

Equipo de grifería mezcladora de caño central para lavadero de latón cromado de primera calidad, con crucetas cromadas y válvula de desagüe con enlace, tapón y cadenillas; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF08800	1,000 u	EQUIPO GRIFER. MEZCLA.CAÑO CENT. LAVAD.1ª	52,20	52,20	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF30600	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVADERO C/TAPON	5,07	5,07	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					68,78
13,00% Costes indirectos					8,94
TOTAL					77,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FGW00005 u EQUIPO GRIFERÍA LAVADORA/LAVAVAJILLAS CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería para lavadora o lavavajillas de latón cromado de calidad media, formado por llave de paso con cruceta cromada; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
IF13600	1,000 u	GRIFO LAVADORA/LAVAVAJILLAS CALIDAD MEDIA	10,63	10,63	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					15,73
13,00% Costes indirectos					2,04
TOTAL					17,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FGW00006 u EQUIPO GRIFERÍA PUNTO RIEGO EN PARAMEN. VERTICAL CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería para punto de riego en paramento vertical de latón cromado de calidad media, formado por llave de paso con cruceta cromada; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF13000	1,000 u	GRIFO CROMADO BOCA ROSCADA C/PARED CALIDAD MEDIA	16,08	16,08	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					20,33
13,00% Costes indirectos					2,64
TOTAL					22,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FGW00007 u EQUIPO GRIFERÍA PILETA-LAVADERO MONOBLOC CALIDAD MEDIA

Equipo de grifería monobloc para piletta lavadero de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, válvula de desagüe, con enlace y tapon; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30600	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVADERO C/TAPON	5,07	5,07	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
IF16700	1,000 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	3,86	
IF10100	1,000 u	EQUIPO GRIFERIA MONOBLOC PILETA CALIDAD MEDIA	30,23	30,23	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					45,96
13,00% Costes indirectos					5,97
TOTAL					51,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FGW00008	u	EQUIPO GRIFERÍA PILETA-LAVADERO CALIDAD MEDIA			
Equipo de grifería mezcladora para piletta lavadero de latón cromado de calidad media, con crucetas cromadas, caño central y válvula de desagüe con tapon; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF08900	1,000 u	EQUIPO GRIFER. MEZCLA. CAÑO CENT. LAVAD.CALIDAD MEDIA	32,86	32,86	
IF30600	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE LAVADERO C/TAPON	5,07	5,07	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					42,18
13,00% Costes indirectos					5,48
TOTAL					47,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FGW00050	u	EQUIPO FLUXÓMETRO URINARIO 1/2"			
Equipo de fluxometro de latón cromado para urinario de 1/2", con tubo de descarga incorporado, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,550 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34	
IF10200	1,000 u	FLUXOR 1/2" CON TUBO DE DESCARGA CAL. MEDIA	94,30	94,30	
Costes Directos					104,49
13,00% Costes indirectos					13,58
TOTAL					118,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con SIETE CÉNTIMOS

08FGW00051	u	EQUIPO GRIFERÍA INODORO/PLACA TURCA/VERT. PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería temporizada para inodoro, placa turca o vertedero, de latón cromado, primera calidad, presión mínima 0,900 bar, tiempo aproximado 6 a 7 seg. caudal 1,5 l/seg.; instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF14400	1,000 u	GRIFO TEMPORIZADO INODORO, TAZA TURCA O VERTEDERO	76,36	76,36	
Costes Directos					90,02
13,00% Costes indirectos					11,70
TOTAL					101,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FGW00060	u	EQUIPO FLUXÓMETRO INODORO 3/4" DE 0,4 A 4 ATMS			
Equipo de fluxometro de latón cromado para inodoro, de presión comprendida entre 0,4 y 4 ATMS, de 3/4", llave de corte y tubo de descarga; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF10300	1,000 u	FLUXOR 3/4" DE 0,4 A 4 ATM. CON LLAVE Y TUBO DESCARGA	109,00	109,00	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					120,04
13,00% Costes indirectos					15,61
TOTAL					135,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FGW00061	u	EQUIPO FLUXÓMETRO INODORO 3/4" DE 1,2 A 10 ATMS			
Equipo de fluxometro de latón cromado para inodoro de presión comprendida entre 1,2 y 10 ATMS, de 3/4", llave de corte y tubo de descarga, construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IF10400	1,000 u	FLUXOR 3/4" DE 1,2 A 10 ATM. CON LLAVE Y TUBO DESCARGA	200,20	200,20	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
				Costes Directos	211,24
				13,00% Costes indirectos	27,46
				TOTAL	238,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y OCHO con SETENTA CÉNTIMOS

08FGW00065	u	EQUIPO FLUXÓMETRO INODORO 1" DE 0,4 A 4 ATMS			
Equipo de fluxometro de latón cromado para inodoro, de presión comprendida entre 0,4 y 4 ATMS, de 1", llave de corte y tubo de descarga; construido según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF10600	1,000 u	FLUXOR 1"DE 0,4 A 4 ATM. CON LLAVE Y TUBO DESCARGA	136,71	136,71	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	147,75
				13,00% Costes indirectos	19,21
				TOTAL	166,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SEIS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FGW00081	u	EQUIPO GRIFERÍA URINARIO TEMP. PRIMERA CALIDAD			
Equipo de grifería temporizada para urinarios de pie y murales, de latón cromado, primera calidad, funcionamiento con debiles presiones y tiempo aproximado de 6 a 7 seg.; instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF14600	1,000 u	GRIFO TEMPORIZADO URINARIO DE PIE Y MURAL	68,15	68,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
TO01900	0,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	8,50	
				Costes Directos	81,81
				13,00% Costes indirectos	10,64
				TOTAL	92,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FGW00085	u	EQUIPO GRIFERÍA URINARIO TEMP. C/PULSADOR PIE			
Equipo de grifería temporizada para urinarios de pie y murales, pulsador de pie, placa de acero inoxidable, entrada y salida horizontal; instalado según CTE DB HS-4 e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF14700	1,000 u	GRIFO TEMPORIZADO URINARIO DE PIE Y MURAL PULSADOR PIE	403,80	403,80	
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	419,15
				13,00% Costes indirectos	54,49
				TOTAL	473,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Apartado 08FS: Aparatos sanitarios

Grupo 08FSB: Bidé

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSB00001 u BIDÉ PORCELANA VITRIFICADA, COLOR BLANCO, C. MEDIA

Bide de porcelana vitrificada, en color blanco calidad media, tornillos de fijación y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,065	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01900	0,550	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34
IF04500	1,020	u	BIDÉ DE PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	35,70	36,41
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85
Costes Directos					51,60
13,00% Costes indirectos					6,71
TOTAL					58,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08FSB00002 u BIDÉ PORCELANA VITRIFICADA, COLOR SUAVE, C. MEDIA

Bide de porcelana vitrificada, en color suave calidad media, tornillos de fijación y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,550	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IF04800	1,020	u	BIDÉ DE PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA	51,70	52,73
ATC00100	0,065	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85
Costes Directos					67,92
13,00% Costes indirectos					8,83
TOTAL					76,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FSB00003 u BIDÉ PORCELANA VITRIFICADA, COLOR FUERTE

Bide de porcelana vitrificada, en color fuerte, tornillos de fijación y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF05100	1,020	u	BIDÉ DE PORCELANA C. FUERTE CALIDAD MEDIA	42,50	43,35
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85
TO01900	0,550	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,065	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15
Costes Directos					58,54
13,00% Costes indirectos					7,61
TOTAL					66,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con QUINCE CÉNTIMOS

Grupo 08FSD: Ducha

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSD00002	u	PLATO DUCHA CHAPA DE ACERO ESMALTADA COLOR BLANCO			
Plato de ducha para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana vitrificada, en color blanco de 0,70x0,70 m construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IF24100	1,020 u	PLATO DUCHA CHAPA ESMAL. C. BLANCO 70x70 cm	28,26	28,83	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
				Costes Directos	40,51
				13,00% Costes indirectos	5,27
				TOTAL	45,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08FSF: Fregadero

08FSF00001	u	FREGADERO 1 SENO PORCELANA VITRIFICADA BLANCO			
Fregadero de un seno, en porcelana vitrificada de color blanco de 0,70x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49	
IF11600	1,020 u	FREGADERO UN SENO PORC. C. BLANCO 0,70 m	54,37	55,46	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	63,75
				13,00% Costes indirectos	8,29
				TOTAL	72,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con CUATRO CÉNTIMOS

08FSF00011	u	FREGADERO 1 SENO PORCELANA VITRIFICADA COLOR			
Fregadero de un seno, en porcelana vitrificada de color de 0,70x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
IF11700	1,020 u	FREGADERO UN SENO PORC. COLOR 0,70 m	91,08	92,90	
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	101,19
				13,00% Costes indirectos	13,15
				TOTAL	114,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FSF00021	u	FREGADERO 1 SENO CON ESCURRIDOR PORC.VITRIFICADA BLANCO			
Fregadero de un seno, con escurridor en porcelana vitrificada de color blanco de 1x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49	
IF11300	1,020 u	FREGADERO UN SENO Y ESCUR. EN PORC. VITR. C. BLANCO	103,01	105,07	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	113,36
				13,00% Costes indirectos	14,74
				TOTAL	128,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSF00031 u FREGADERO 1 SENO CON ESCURRIDOR PORC.VITRIFICADA COLOR

Fregadero de un seno, con escurridor en porcelana vitrificada de color de 1x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF11400	1,020 u	FREGADERO UN SENO Y ESCUR. EN PORC. VITR. COLOR	137,68	140,43	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Costes Directos		148,72
			13,00% Costes indirectos		19,33
			TOTAL		168,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO con CINCO CÉNTIMOS

08FSF00041 u FREGADERO 2 SENOS PORCELANA VITRIFICADA BLANCO

Fregadero de dos senos, en porcelana vitrificada de color blanco de 1x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para griferías, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49	
IF11000	1,020 u	FREGADERO 2 SENOS EN PORC. VITR. C. BLANCO	132,33	134,98	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		144,12
			13,00% Costes indirectos		18,74
			TOTAL		162,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FSF00051 u FREGADERO 2 SENOS PORCELANA VITRIFICADA COLOR

Fregadero de dos senos, en porcelana vitrificada de color de 1x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF11100	1,020 u	FREGADERO 2 SENOS EN PORC. VITR.COLOR	182,11	185,75	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
			Costes Directos		194,89
			13,00% Costes indirectos		25,34
			TOTAL		220,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE con VEINTITRES CÉNTIMOS

08FSF00061 u FREGADERO 2 SENOS CON ESCURRIDOR PORC. VITRIFICADA BLANCO

Fregadero de dos senos con escurridor, en porcelana vitrificada de color blanco de 1,20x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para griferías, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
IF10700	1,020 u	FREGADERO 2 SENOS, ESCUR. PORC. VITR. C. BLANCO. DE 1,20 m	143,46	146,33	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		156,98
			13,00% Costes indirectos		20,41
			TOTAL		177,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SIETE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSF00071 u FREGADERO 2 SENOS CON ESCURRIDOR PORC. VITRIFICADA COLOR

Fregadero de dos senos con escurridor, en porcelana vitrificada de color de 1,20x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para griferías, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF10800	1,020 u	FREGADERO 2 SENOS, ESCUR. PORC. VITR. COLOR DE 1,20 m	197,11	201,05
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos	211,70
13,00% Costes indirectos	27,52

TOTAL 239,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

08FSF00081 u FREGADERO 1 SENO ACERO INOXIDABLE

Fregadero de un seno, en acero inoxidable con acabado interior mate, de 0,70x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49
IF11800	1,020 u	FREGADERO UN SENO ACERO INOX. DE 0,70 m	78,20	79,76
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	88,05
13,00% Costes indirectos	11,45

TOTAL 99,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con CINCUENTA CÉNTIMOS

08FSF00091 u FREGADERO 1 SENO CON ESCURRIDOR ACERO INOXIDABLE

Fregadero de un seno con escurridor, en acero inoxidable con acabado interior mate, de 1x0,50m. con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF11500	1,020 u	FREGADERO UN SENO Y ESCR. AC. INOX. DE 1,00 m	87,12	88,86
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95

Costes Directos	97,15
13,00% Costes indirectos	12,63

TOTAL 109,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FSF00101 u FREGADERO 2 SENOS ACERO INOXIDABLE

Fregadero de dos senos, en acero inoxidable con acabado interior mate, de 1x0,50 m con rebosadero integral, orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,045 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,49
IF11200	1,020 u	FREGADERO 2 SENOS ACERO INOX. DE 1,00 m	119,00	121,38
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos	130,52
13,00% Costes indirectos	16,97

TOTAL 147,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSF00111	u	FREGADERO 2 SENOS CON ESCURRIDOR ACERO INOXIDABLE			
Fregadero de dos senos con escurridor, en acero inoxidable con acabado interior mate, de 1,20x0,50 m con rebosadero integral, orificios de desagüe de 54 mm y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
IF10900	1,020 u	FREGADERO 2 SENOS, ESCUR. AC. INOX. DE 1,20 m	136,00	138,72	
Costes Directos					149,37
13,00% Costes indirectos					19,42
TOTAL					168,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 08FSI: Inodoro

08FSI00001	u	INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO			
Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
IF15100	1,020 u	INODORO CON TANQUE BAJO C. BLANCO CAL. MEDIA	102,35	104,40	
IF00600	1,000 u	ASIENTO Y TAPA PVC	8,63	8,63	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17200	1,000 u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85	
Costes Directos					144,52
13,00% Costes indirectos					18,79
TOTAL					163,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08FSI00011	u	INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA SUAVE			
Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada, de color suave, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
IF17200	1,000 u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85	
IF15700	1,020 u	INODORO CON TANQUE BAJO C. SUAVE CAL. MEDIA	136,30	139,03	
IF01200	1,000 u	ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. SUAVE CAL. MEDIA	19,57	19,57	
Costes Directos					190,09
13,00% Costes indirectos					24,71
TOTAL					214,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CATORCE con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSI00021 u INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA FUERTE

Inodoro de tanque bajo, de porcelana vitrificada, de color fuerte, formado por taza con salida vertical, tanque con tapa, juego de mecanismos, tornillos de fijación, asiento y tapa y llave de regulación, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF22600	1,000	u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31
IF00900	1,000	u	ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. FUERTE CAL. MEDIA	19,57	19,57
IF15400	1,020	u	INODORO CON TANQUE BAJO C. FUERTE CAL. MEDIA	119,03	121,41
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81

Costes Directos 172,47

13,00% Costes indirectos 22,42

TOTAL 194,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FSI00051 u INODORO DE FLUXÓMETRO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO

Inodoro de fluxometro, de porcelana vitrificada, de color blanco, formado por, taza con salida vertical, manguito tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF10500	1,000	u	FLUXOR 1"PARA INOD. CON TUBO DESC. CURVO	200,20	200,20
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39
IF15900	1,020	u	INODORO FLUXÓMETRO C. BLANCO CALIDAD MEDIA	37,90	38,66
IF01500	1,000	u	ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. BLANCO CAL. MEDIA	19,57	19,57
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85

Costes Directos 285,61

13,00% Costes indirectos 37,13

TOTAL 322,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIDOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FSI00061 u INODORO DE FLUXÓMETRO, PORCELANA VITRIFICADA C. SUAVE

Inodoro de fluxometro, de porcelana vitrificada, de color suave, formado por: taza con salida vertical, manguito tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81
IF01200	1,000	u	ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. SUAVE CAL. MEDIA	19,57	19,57
IF10500	1,000	u	FLUXOR 1"PARA INOD. CON TUBO DESC. CURVO	200,20	200,20
IF16300	1,020	u	INODORO FLUXÓMETRO C. SUAVE CALIDAD MEDIA	54,30	55,39
IF17200	1,000	u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85
TO01900	1,200	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39
WW00300	1,500	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 302,34

13,00% Costes indirectos 39,30

TOTAL 341,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSI00071	u	INODORO DE FLUXÓMETRO, PORCELANA VITRIFICADA C. FUERTE			
Inodoro de fluxometro, de porcelana vitrificada, de color fuerte, formado por: taza con salida vertical, manguito, tubo y válvula de descarga, tornillos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF17200	1,000	u JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	1,200	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
ATC00100	0,085	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF10500	1,000	u FLUXOR 1"PARA INOD. CON TUBO DESC. CURVO	200,20	200,20	
IF00900	1,000	u ASIENTO Y TAPA DE CELULIT C. FUERTE CAL. MEDIA	19,57	19,57	
WW00300	1,500	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
IF16100	1,020	u INODORO FLUXÓMETRO C. FUERTE CALIDAD MEDIA	46,93	47,87	
Costes Directos					294,82
13,00% Costes indirectos					38,33
TOTAL					333,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y TRES con QUINCE CÉNTIMOS

08FSI00101	u	INODORO TANQUE ALTO, PORCELANA VITRIFICADA C. BLANCO			
Inodoro de tanque alto, de porcelana vitrificada de color blanco, formado por: taza de salida vertical, tanque con tubo de conexión de PVC juego de mecanismos, elementos de fijación, asiento y tapa, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF17200	1,000	u JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	1,300	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,09	
IF22600	1,000	u LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
IF17000	1,000	u JUEGO MECANISMOS DESCARGA TANQUE ALTO	10,25	10,25	
IF16600	1,020	u INODORO PARA TANQUE ALTO COLOR BLANCO CAL. MEDIA	32,58	33,23	
IF00600	1,000	u ASIENTO Y TAPA PVC	8,63	8,63	
ATC00100	0,085	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF26100	1,020	u TANQUE ALTO DE PVC TUBO Y MECANISMOS	27,61	28,16	
Costes Directos					113,73
13,00% Costes indirectos					14,78
TOTAL					128,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08FSI00111	u	INODORO INFANTIL TANQUE ALTO PORC. VITRIFICADA C. BLANCO			
Inodoro infantil de tanque alto, de porcelana vitrificada, color blanco, formado por: taza de salida vertical de 38x30 cm, tanque de porcelana de 9 l, con tubo de conexión de PVC de 32 mm diám., juego de mecanismos, elementos de fijación, llave de escuadra, ramalillo flexible, asiento de plástico A.B.S., construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF22600	1,000	u LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
WW00300	2,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	1,300	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,09	
IF26300	1,020	u TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 9 l BLANCO CAL. MEDIA	15,54	15,85	
IF17000	1,000	u JUEGO MECANISMOS DESCARGA TANQUE ALTO	10,25	10,25	
IF16700	0,500	u JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	1,93	
IF16400	1,020	u INODORO INFANTIL TANQUE ALTO, BLANCO	32,58	33,23	
IF17200	1,000	u JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85	
IF00500	1,000	u ASIENTO INODORO INFANTIL PLÁSTICO ABS	17,44	17,44	
ATC00100	0,085	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
Costes Directos					112,16
13,00% Costes indirectos					14,58
TOTAL					126,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 08FSL: Lavabo

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSL00001	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,70x0,50 m BLANCO			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada, de color blanco formado por lavabo de 0,70x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
IF23100	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	22,85	
IF19400	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,70 m CAL. MEDIA	49,68	50,67	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
				Costes Directos	91,55
				13,00% Costes indirectos	11,90
				TOTAL	103,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08FSL00002	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m BLANCO			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada de color blanco formado por lavabo de 0,60x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
IF19600	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,60 m CAL. MEDIA	27,23	27,77	
IF23100	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	22,85	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
				Costes Directos	68,65
				13,00% Costes indirectos	8,92
				TOTAL	77,57 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08FSL00003	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,50x0,50 m BLANCO			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada de color blanco formado por lavabo de 0,50x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,550 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34	
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
IF19800	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA	19,30	19,69	
IF23100	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	22,85	
				Costes Directos	59,06
				13,00% Costes indirectos	7,68
				TOTAL	66,74 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSL00031	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,70x0,50 m C. SUAVE			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada, de color suave, formado por lavabo de 0,70x0,50 m pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
IF20500	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,70 m CAL. MEDIA	68,43	69,80	
IF23700	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA	32,10	32,74	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
Costes Directos					120,57
13,00% Costes indirectos					15,67
TOTAL					136,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08FSL00032	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m C. SUAVE			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada, de color suave, formado por lavabo de 0,60x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
IF23700	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA	32,10	32,74	
IF20700	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,60 m CAL. MEDIA	39,16	39,94	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
Costes Directos					90,71
13,00% Costes indirectos					11,79
TOTAL					102,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con CINCUENTA CÉNTIMOS

08FSL00033	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m C. SUAVE			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada, de color suave, formado por lavabo de 0,50x0,40 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,550 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34	
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
IF23700	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA	32,10	32,74	
IF20900	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. SUAVE DE 0,50 m CAL. MEDIA	30,85	31,47	
Costes Directos					80,73
13,00% Costes indirectos					10,49
TOTAL					91,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSL00061	u	LAVABO PEDESTAL PORC. VITRIF. 0,70x0,50 m C. FUERTE			
Lavabo de pedestal, de porcelana vitrificada de color fuerte, formado por lavabo de 0,70x0,50 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
IF20100	1,020 u	LAVABO PORCELANA C. FUERTE DE 0,70 m CAL. MEDIA	92,17	94,01	
IF23400	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. FUERTE CALIDAD MEDIA	25,81	26,33	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
			Costes Directos		138,37
			13,00% Costes indirectos		17,99
			TOTAL		156,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FSL00071	u	LAVABO PEDESTAL ANGULAR PORC. VITRIF. BLANCO			
Lavabo angular con pedestal, de porcelana vitrificada color blanco, formado por lavabo de 0,60x0,50 m pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y tres orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
IF23100	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	22,85	
IF17400	1,020 u	LAVABO ANGULAR PORCELANA, BLANCO, DE 0,60 m CAL. MEDIA	41,25	42,08	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
			Costes Directos		82,96
			13,00% Costes indirectos		10,78
			TOTAL		93,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FSL00091	u	LAVABO PEDESTAL 2 SENOS PORC. VITRIF. BLANCO			
Lavabo de pedestal de dos senos, de porcelana vitrificada, de color blanco, formado por lavabo de dos senos de 1x0,55 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
IF17500	1,020 u	LAVABO DOS SENOS PORCELANA C. BLANCO DE 1 m CAL. MEDIA	124,75	127,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64	
TO01900	0,650 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,04	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
IF23100	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. BLANCO CALIDAD MEDIA	22,40	22,85	
			Costes Directos		169,98
			13,00% Costes indirectos		22,10
			TOTAL		192,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS con OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSL00092 u LAVABO PEDESTAL 2 SENOS PORC. VITRIF. C. SUAVE

Lavabo de pedestal de dos senos, de porcelana vitrificada, de color suave, formado por lavabo dedos senos de 1x0,55 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,650 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,04	
IF23700	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. SUAVE CALIDAD MEDIA	32,10	32,74	
IF17600	1,020 u	LAVABO DOS SENOS PORCELANA C. SUAVE DE 1 m CAL. MEDIA	172,01	175,45	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64	
Costes Directos					228,07
13,00% Costes indirectos					29,65
TOTAL					257,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FSL00093 u LAVABO PEDESTAL 2 SENOS PORC. VITRIF. C. FUERTE

Lavabo de pedestal de dos senos, de porcelana vitrificada, de color fuerte, formado por lavabo dedos senos de 1x0,55 m, pedestal a juego, tornillos de fijación, escuadras de acero inoxidable, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF16800	1,000 u	JUEGO ESCUADRAS ACERO INOXIDABLE	4,07	4,07	
IF17700	1,020 u	LAVABO DOS SENOS PORCELANA C. FUERTE DE 1 m CAL. MEDIA	231,43	236,06	
IF23400	1,020 u	PEDESTAL PORCELANA C. FUERTE CALIDAD MEDIA	25,81	26,33	
TO01900	0,650 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,04	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64	
Costes Directos					282,27
13,00% Costes indirectos					36,70
TOTAL					318,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FSL00101 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,70x0,50 m BLANCO

Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color blanco formado por lavabo de 0,70x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
IF19000	1,020 u	LAVABO MURAL PORC. C. BLANCO DE 0,70 m CAL. MEDIA	51,97	53,01	
Costes Directos					85,93
13,00% Costes indirectos					11,17
TOTAL					97,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSL00102 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m BLANCO

Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color blanco formado por lavabo de 0,60x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
IF18200	1,020 u	LAVABO MURAL C. BLANCO DE 0,60 m CAL. MEDIA	37,51	38,26	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
Costes Directos					71,18
13,00% Costes indirectos					9,25
TOTAL					80,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08FSL00103 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO

Lavabo mural de porcelana vitrificada de color blanco formado por lavabo de 0,50x0,40 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01900	0,550 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34	
IF18100	1,020 u	LAVABO MURAL C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA	34,20	34,88	
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
Costes Directos					66,29
13,00% Costes indirectos					8,62
TOTAL					74,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08FSL00131 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,70x0,50 m C. SUAVE

Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color suave formado por lavabo de 0,70x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF18900	1,020 u	LAVABO MURAL PORC. C. SUAVE DE 0,70 m CAL. MEDIA	74,32	75,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
Costes Directos					108,73
13,00% Costes indirectos					14,13
TOTAL					122,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSL00132 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,60x0,50 m C. SUAVE

Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color suave formado por lavabo de 0,60x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81
IF17300	1,000	u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96
IF18800	1,020	u	LAVABO MURAL PORC. C. SUAVE DE 0,60 m CAL. MEDIA	68,21	69,57
TO01900	0,600	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
				Costes Directos	102,49
				13,00% Costes indirectos	13,32
				TOTAL	115,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08FSL00133 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m C. SUAVE

Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color suave, formado por lavabo de 0,50x0,40 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
TO01900	0,550	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	9,34
IF18700	1,020	u	LAVABO MURAL PORC. C. SUAVE DE 0,50 m CAL. MEDIA	52,04	53,08
ATC00100	0,065	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15
IF17300	1,000	u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96
				Costes Directos	84,49
				13,00% Costes indirectos	10,98
				TOTAL	95,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FSL00161 u LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,70x0,50 m C. FUERTE

Lavabo mural de porcelana vitrificada, de color fuerte formado por lavabo de 0,70x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,085	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,200	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
IF17300	1,000	u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96
IF18600	1,020	u	LAVABO MURAL PORC. C. FUERTE DE 0,70 m CAL. MEDIA	92,17	94,01
TO01900	0,600	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19
				Costes Directos	126,93
				13,00% Costes indirectos	16,50
				TOTAL	143,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSL00171 u LAVABO MURAL ANGULAR PORC. VITRIF. BLANCO

Lavabo angular mural, de porcelana vitrificada, color blanco formado por lavabo de 0,60x0,50 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y tres orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
IF17400	1,020 u	LAVABO ANGULAR PORCELANA, BLANCO, DE 0,60 m CAL. MEDIA	41,25	42,08	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
Costes Directos					75,00
13,00% Costes indirectos					9,75
TOTAL					84,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FSL00181 u LAVAMANOS MURAL PORC. VITRIF. BLANCO

Lavamanos mural de porcelana vitrificada, color blanco, formado por lavamanos de 40x30 cm, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
IF21000	1,020 u	LAVAMANOS PORCELANA, BLANCO, 0,40 CAL. MEDIA	20,60	21,01	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
Costes Directos					53,93
13,00% Costes indirectos					7,01
TOTAL					60,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FSL00191 u LAVABO MURAL 2 SENOS PORC. VITRIF. BLANCO

Lavabo mural de dos senos de porcelana vitrificada de color blanco, formado por lavabo de dos senos de 1x0,55 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF18300	1,020 u	LAVABO MURAL DOS SENOS PORC. C. BLANCO 1 m CAL. MEDIA	124,75	127,25	
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64	
TO01900	0,650 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,04	
Costes Directos					162,02
13,00% Costes indirectos					21,06
TOTAL					183,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y TRES con OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSL00192 u LAVABO MURAL 2 SENOS PORC. VITRIF. C. SUAVE

Lavabo mural de dos senos de porcelana vitrificada de color suave, formado por lavabo de dos senos de 1x0,55 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,650 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,04
IF18400	1,020 u	LAVABO MURAL DOS SENOS PORC. C. SUAVE 1 m CAL. MEDIA	172,00	175,44
IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64

Costes Directos	210,21
13,00% Costes indirectos	27,33

TOTAL **237,54 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FSL00193 u LAVABO MURAL 2 SENOS PORC. VITRIF. C. FUERTE

Lavabo mural de dos senos de porcelana vitrificada de color fuerte, formado por lavabo de dos senos de 1x0,55 m, dos soportes articulados de hierro fundido con topes de goma rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF17300	1,000 u	JUEGO, SOPORTES, HIERRO FUNDIDO	18,96	18,96
IF18500	1,020 u	LAVABO MURAL DOS SENOS PORC. C. FUERTE 1 m CAL. MEDIA	130,34	132,95
TO01900	0,650 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	11,04
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64

Costes Directos	167,72
13,00% Costes indirectos	21,80

TOTAL **189,52 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FSL00195 u LAVABO PARA ENCIMERA PORC. VITRIF. BLANCO

Lavabo para encimera, de porcelana vitrificada, de color blanco, de 0,60x0,50 m, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayuda de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81
IF17800	1,020 u	LAVABO ENCIMERA PORC. 0,60x0,50 m C. BLANCO CAL. MEDIA	60,00	61,20
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19

Costes Directos	75,16
13,00% Costes indirectos	9,77

TOTAL **84,93 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSL00196	u	LAVABO PARA ENCIMERA PORC. VITRIF. C. SUAVE			
Lavabo para encimera, de porcelana vitrificada, de color suave de 0,60x0,50 m, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayuda de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
IF17900	1,020 u	LAVABO ENCIMERA PORC. 0,60x0,50 m C. SUAVE CAL. MEDIA	82,69	84,34	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					98,30
13,00% Costes indirectos					12,78
TOTAL					111,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE con OCHO CÉNTIMOS

08FSL00197	u	LAVABO PARA ENCIMERA PORC. VITRIF. C. FUERTE			
Lavabo para encimera, de porcelana vitrificada, de color fuerte de 0,60x0,50 m, rebosadero integral y orificios insinuados para grifería, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayuda de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
IF18000	1,020 u	LAVABO ENCIMERA PORC. 0,60x0,50 m C. FUERTE CAL. MEDIA	111,38	113,61	
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					127,57
13,00% Costes indirectos					16,58
TOTAL					144,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO con QUINCE CÉNTIMOS

Grupo 08FSN: Bañera

08FSN00002	u	BAÑERA CHAPA ACERO C. BLANCO 1,60x0,70 m			
Bañera para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana en color blanco de 1,60x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IF02800	1,020 u	BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,60 m	66,00	67,32	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					87,87
13,00% Costes indirectos					11,42
TOTAL					99,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08FSN00004	u	BAÑERA CHAPA ACERO C. BLANCO 1,40x0,70 m			
Bañera para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana en color blanco de 1,40x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IF02700	1,020 u	BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,40 m	58,80	59,98	
Costes Directos					80,43
13,00% Costes indirectos					10,46
TOTAL					90,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSN00006	u	BAÑERA CHAPA ACERO C. BLANCO 1x0,70 m			
Bañera para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana en color blanco de 1x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
IF02500	1,020 u	BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. BLANCO DE 1,00 m	46,00	46,92	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
AA00300	0,040 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,40	
			Costes Directos		63,96
			13,00% Costes indirectos		8,31
			TOTAL		72,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

08FSN00022	u	BAÑERA CHAPA ACERO C. SUAVE 1,60x0,70 m			
Bañera para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana en color suave de 1,60x0,70 m asegun CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IF03200	1,020 u	BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. SUAVE DE 1,60 m	95,30	97,21	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
			Costes Directos		117,76
			13,00% Costes indirectos		15,31
			TOTAL		133,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES con SIETE CÉNTIMOS

08FSN00042	u	BAÑERA CHAPA ACERO C. FUERTE 1,6x0,70 m			
Bañera para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana en color fuerte de 1,60x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IF03300	1,020 u	BAÑERA CHAPA ACERO ESMAL. C. FUERTE DE 1,60 m	95,30	97,21	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		117,76
			13,00% Costes indirectos		15,31
			TOTAL		133,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES con SIETE CÉNTIMOS

08FSN00061	u	BAÑASEO CHAPA ACERO C/BLANCO 1x0,70 m			
Bañaseo para revestir, en chapa de acero especial esmaltada con porcelana en color blanco de 1x0,70 m construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
AA00300	0,040 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,40	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
IF02200	1,020 u	BAÑASEO CHAPA ACERO ESMAL. BLANCO DE 1,00 m	49,60	50,59	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		67,63
			13,00% Costes indirectos		8,79
			TOTAL		76,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSN00082	u	BAÑERA FUNDICIÓN C. BLANCO 1,60x0,70 m			
Bañera para revestir, de fundición esmaltada con fondo antideslizante y pies regulables en color blanco de 1,60x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IF03700	1,020 u	BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,60 m	269,00	274,38	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
				Costes Directos	294,33
				13,00% Costes indirectos	38,26
				TOTAL	332,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FSN00102	u	BAÑERA FUNDICIÓN C. SUAVE 1,60x0,70 m			
Bañera para revestir, de fundición esmaltada con fondo antideslizante y pies regulables en color suave de 1,60x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IF04100	1,020 u	BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. SUAVE DE 1,60 m	350,40	357,41	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	377,36
				13,00% Costes indirectos	49,06
				TOTAL	426,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISEIS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FSN00122	u	BAÑERA FUNDICIÓN C. FUERTE 1,60x0,70 m			
Bañera para revestir, de fundición esmaltada con fondo antideslizante y pies regulables en color fuerte de 1,60x0,70 m construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
IF04200	1,020 u	BAÑERA FUNDICIÓN ESMAL. C. FUERTE DE 1,60 m	350,40	357,41	
				Costes Directos	377,36
				13,00% Costes indirectos	49,06
				TOTAL	426,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISEIS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FSN00141	u	BAÑASEO FUNDICIÓN C. BLANCO 1x0,70 m			
Bañaseo para revestir, de fundición esmaltado con pies regulables en color blanco de 1x0,70 m construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
IF02400	1,020 u	BAÑASEO FUNDICIÓN ESMAL. C. BLANCO DE 1,00 m	191,00	194,82	
TO01900	0,150 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,55	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	211,76
				13,00% Costes indirectos	27,53
				TOTAL	239,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 08FSW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSW00001	u	PILETA VERTEDERO PORC. VITRIF. 0,35x0,50 m BLANCO			
Pileta vertedero de porcelana vitrificada, en color blanco, formada por pileta de 0,35x0,50 m, tornillos de fijación de acero inoxidable, reja cromada y almohadilla de goma construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
IF24700	1,000 u	REJA CROMADA Y ALMOHADILLA	50,60	50,60	
IF17200	1,000 u	JUEGO TORNILLOS FIJACIÓN CROMADOS CAL. MEDIA	2,85	2,85	
IF23900	1,020 u	PILETA VERTEDERO PORC. C. BLANCO DE 0,50 m CAL. MEDIA	97,00	98,94	
				Costes Directos	163,15
				13,00% Costes indirectos	21,21
				TOTAL	184,36 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
08FSW00026	u	PLACA TURCA PORC. VITRIF. 0,70x0,70 m BLANCO			
Placa turca de porcelana vitrificada de color blanco de 0,70x0,70 m, con tanque alto con tubo de PVC, juego de mecanismos y elementos de fijación, construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
IF24000	1,020 u	PLACA TURCA PORCELANA C. BLANCA 70x70 cm	32,10	32,74	
IF26100	1,020 u	TANQUE ALTO DE PVC TUBO Y MECANISMOS	27,61	28,16	
				Costes Directos	79,14
				13,00% Costes indirectos	10,29
				TOTAL	89,43 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					
08FSW00051	u	PILETA LAVADERO PORC. VITRIF. 0,60x0,45 m BLANCO			
Pileta lavadero de porcelana vitrificada, en color blanco, de 0,60x0,45 m, con rebosadero integral y orificios de desagüe, construida según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación, sellado y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
IF23800	1,020 u	PILETA LAVADERO PORC. C. BLANCO DE 0,60 m	70,40	71,81	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	82,74
				13,00% Costes indirectos	10,76
				TOTAL	93,50 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con CINCUENTA CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FSW00061 u URINARIO DE PIE EN BATERIA PORC. VITRIF. BLANCO

Urinario de pie colocado en batería, de porcelana vitrificada de color blanco de 0,52x0,39 m y de altura 1,10 m dimensiones aproximadas, formado por cuerpo, cubretubos, terrazón, separación y válvula de desagüe con rejilla cerámica alimentación directa y construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF07400	1,000 u	CUBRETUBOS	8,12	8,12
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10
IF31500	1,000 u	VÁLVULA-REJILLA CERÁMICA	8,32	8,32
IF26600	1,000 u	TERRAZÓN	21,67	21,67
IF07500	1,000 u	CUERPO URINARIO 0,52x0,39x1,10	120,46	120,46
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
IF24900	0,700 u	SEPARACION	39,42	27,59

Costes Directos 206,36

13,00% Costes indirectos 26,83

TOTAL 233,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08FSW00063 u URINARIO DE PIE PORC. VITRIF. BLANCO

Urinario de pie de porcelana vitrificada de color blanco de 0,52x0,39 m, y de altura 1,10 m dimensiones aproximadas, formado por cuerpo, cubretubos, terrazón, separación y válvula de desagüe con rejilla cerámica, alimentación directa y construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IF07400	1,000 u	CUBRETUBOS	8,12	8,12
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10
IF07500	1,000 u	CUERPO URINARIO 0,52x0,39x1,10	120,46	120,46
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59
IF26600	1,000 u	TERRAZÓN	21,67	21,67
IF31500	1,000 u	VÁLVULA-REJILLA CERÁMICA	8,32	8,32

Costes Directos 177,12

13,00% Costes indirectos 23,03

TOTAL 200,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS con QUINCE CÉNTIMOS

08FSW00071 u URINARIO MURAL CON SEPARADORES PORC. VITRIF. BLANCO

Urinario mural con separadores y sifón incorporados, de porcelana vitrificada, color blanco, de 0,45x0,30x0,70 m rociador integral, manguito de alimentación, tapón de limpieza y juego de tornillos y ganchos de suspensión, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10
IF29500	1,020 u	URINARIO MURAL 0,45x0,30x0,72 PORC. VITRIF.	192,46	196,31
ATC00100	0,085 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,81

Costes Directos 205,18

13,00% Costes indirectos 26,67

TOTAL 231,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FSW00072	u	URINARIO MURAL PORC. VITRIF. BLANCO			
Urinario mural de porcelana vitrificada, color blanco con borde rociador integral y alimentación exterior, de 0,35x0,30x0,43 m, juego de tornillos y ganchos de suspensión, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF29400	1,020 u	URINARIO MURAL 0,35x0,30x0,43 m PORC. VITRIF.	19,70	20,09	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,065 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,15	
Costes Directos					27,34
13,00% Costes indirectos					3,55
TOTAL					30,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FSW00081	u	TANQUE ALTO PORC. VITRIF. BLANCO 9 l			
Tanque alto de porcelana vitrificada, blanca de 9 l de capacidad, mecanismos de descarga intermitente, válvula de desagüe ramalillo flexible, llave de escuadra de 1/2", juego de tornillos para cuelgue, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, instalada, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF30300	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE CISTERNA ALTA	3,27	3,27	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF16900	1,000 u	JUEGO MECANISMOS DESCARGA INTERMITENTE	15,71	15,71	
IF16700	0,500 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	1,93	
IF26300	1,020 u	TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 9 l BLANCO CAL. MEDIA	15,54	15,85	
Costes Directos					52,11
13,00% Costes indirectos					6,77
TOTAL					58,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FSW00082	u	TANQUE ALTO PORC. VITRIF. BLANCO 15 l			
Tanque alto de porcelana vitrificada, blanca de 15 l de capacidad, mecanismos de descarga intermitente, válvula de desagüe ramalillo flexible, llave de escuadra de 1/2", juego de tornillos para cuelgue, construido según CTE DB HS-5, e instrucciones del fabricante, instalada, incluso ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
IF22600	1,000 u	LLAVE PASO ESCUADRA DIÁM. 1/2"	4,31	4,31	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
IF25800	1,020 u	TANQUE ALTO PORC. VITRIF. 15 l BLANCO CAL. MEDIA	26,91	27,45	
IF16900	1,000 u	JUEGO MECANISMOS DESCARGA INTERMITENTE	15,71	15,71	
IF16700	0,500 u	JUEGO DE RAMALILLOS	3,86	1,93	
IF30300	1,000 u	VÁLVULA DESAGUE CISTERNA ALTA	3,27	3,27	
Costes Directos					63,71
13,00% Costes indirectos					8,28
TOTAL					71,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 08FT: Termos y calentadores

Grupo 08FTC: Calentadores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FTC00501 u CALENTADOR IND. INSTANTÁNEO GAS BAJA PRESIÓN 10 l/min

Calentador individual instantáneo a gas, para baja presión, de 10 l/min de caudal, con encendido automático, conducto de ventilación, rejillas de aireación, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-4, reglamentación para instalaciones de gas e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF24800	4,000 u	REJILLA DE ALUMINIO	1,92	7,68	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
IF05700	1,000 u	CALENTADOR A GAS BAJA PRESIÓN DE 10 l	149,04	149,04	
IC80800	1,000 u	CONDUCTO DE EVACUACIÓN SPIROFLEX	6,97	6,97	
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
IF07600	1,000 u	DEFLECTOR	3,07	3,07	

Costes Directos 197,86

13,00% Costes indirectos 25,72

TOTAL 223,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTITRES con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FTC00551 u CALENTADOR IND. INSTANTÁNEO GAS PRES. NORMAL 10 l/min

Calentador individual instantáneo a gas, para presión normal, de 10 l/min de caudal, con encendido automático, conducto de ventilación, rejillas de aireación, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-4, reglamentación para instalaciones de gas e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF07600	1,000 u	DEFLECTOR	3,07	3,07	
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
IF24800	4,000 u	REJILLA DE ALUMINIO	1,92	7,68	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF05900	1,000 u	CALENTADOR A GAS PRESIÓN NORMAL	94,46	94,46	
IC80800	1,000 u	CONDUCTO DE EVACUACIÓN SPIROFLEX	6,97	6,97	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	

Costes Directos 143,28

13,00% Costes indirectos 18,63

TOTAL 161,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

08FTC00552 u CALENTADOR IND. INSTANTÁNEO GAS PRES. NORMAL 13 l/min

Calentador individual instantáneo a gas, para presión normal, de 13 l/min de caudal, con encendido automático, conducto de ventilación, rejillas de aireación, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-4, reglamentación para instalaciones de gas e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF24800	4,000 u	REJILLA DE ALUMINIO	1,92	7,68	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
IF07600	1,000 u	DEFLECTOR	3,07	3,07	
IF05800	1,000 u	CALENTADOR A GAS PRESIÓN NORMAL DE 13 l	196,57	196,57	
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
IC80800	1,000 u	CONDUCTO DE EVACUACIÓN SPIROFLEX	6,97	6,97	

Costes Directos 245,39

13,00% Costes indirectos 31,90

TOTAL 277,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FTC00601 u CALENTADOR IND. ACUMULADOR GAS 100 l

Calentador individual acumulador a gas, de 100 l de capacidad, con 18000 kcal/h de potencia, conducto de ventilación, rejillas de aireación, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-4, reglamentación para instalaciones de gas e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF06000	1,000 u	CALENTADOR ACUMULADOR A GAS 100 l	317,83	317,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
IF24800	4,000 u	REJILLA DE ALUMINIO	1,92	7,68	
IC80800	1,000 u	CONDUCTO DE EVACUACIÓN SPIROFLEX	6,97	6,97	
ATC00100	0,850 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	28,14	
IF07600	1,000 u	DEFLECTOR	3,07	3,07	

Costes Directos	372,44
13,00% Costes indirectos	48,42
TOTAL	420,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FTC00651 u CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 100 l

Calentador individual acumulador eléctrico, de 100 l de capacidad, con 1500 W de potencia, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-4, REBT; e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
IF06100	1,000 u	CALENTADOR ACUMULADOR ELECTRICO 100 l 1500W	213,03	213,03	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	

Costes Directos	235,02
13,00% Costes indirectos	30,55
TOTAL	265,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 08FTT: Termos

Grupo 08FTW: Varios

Apartado 08FV: Valvulería

Grupo 08FVB: Bola

08FVB00001 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1/2" (10/15 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF30610	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	5,90	5,90	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	

Costes Directos	10,45
13,00% Costes indirectos	1,36
TOTAL	11,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08FVB00002 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 3/4" (15/20 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30620	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 3/4" (15/20 mm)	8,04	8,04	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	12,59
13,00% Costes indirectos	1,64
TOTAL	14,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08FVB00003 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1" (22/25 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30630	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1" (22/25 mm)	11,66	11,66	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					17,06
13,00% Costes indirectos					2,22
TOTAL					19,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08FVB00004 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 1 1/4" (28/32 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30640	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)	18,67	18,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
Costes Directos					24,07
13,00% Costes indirectos					3,13
TOTAL					27,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con VEINTE CÉNTIMOS

08FVB00005 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 1 1/2" (36/40 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30650	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	28,75	28,75	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					34,15
13,00% Costes indirectos					4,44
TOTAL					38,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FVB00006 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2" (50/60 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 2" (50/60 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30660	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2" (50/60 mm)	46,28	46,28	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					52,53
13,00% Costes indirectos					6,83
TOTAL					59,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08FVB00007 u VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm)

Válvula de esfera colocada en canalización de 2 1/2" (65/70 mm) de diámetro, para soldar, incluso pequeño material, construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF30670	1,000 u	VÁLVULA DE ESFERA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm)	78,29	78,29	
Costes Directos					84,54
13,00% Costes indirectos					10,99
TOTAL					95,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08FVC: Compuerta

08FVC00001 u LLAVE COMPUERTA DIÁM. 1" CON ARMARIO METÁLICO

Llave de compuerta general colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso armario metálico, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 cm	59,99	59,99	
IF29700	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	8,55	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	

Costes Directos 86,67

13,00% Costes indirectos 11,27

TOTAL 97,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FVC00002 u LLAVE COMPUERTA DIÁM. 1 1/4" CON ARMARIO METÁLICO

Llave de compuerta general colocada en canalización de 1 1/4" (28/32mm) de diámetro, incluso armario metálico, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF29800	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)	13,60	13,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IF00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 cm	59,99	59,99	

Costes Directos 91,72

13,00% Costes indirectos 11,92

TOTAL 103,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08FVC00003 u LLAVE COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" CON ARMARIO METÁLICO

Llave de compuerta general colocada en canalización de 1 1/2" (36/40 mm) de diámetro, incluso armario metálico pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IF00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 cm	59,99	59,99	
IF29900	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	19,60	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 98,85

13,00% Costes indirectos 12,85

TOTAL 111,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE con SETENTA CÉNTIMOS

08FVC00004 u LLAVE COMPUERTA DIÁM. 2" CON ARMARIO METÁLICO

Llave de compuerta general colocada en canalización de 2" (50/60 mm) de diámetro, incluso armario metálico, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
IF00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 0,60x0,50 cm	59,99	59,99	
IF30000	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	25,40	

Costes Directos 104,65

13,00% Costes indirectos 13,60

TOTAL 118,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FVC00051	u	LLAVE COMPUERTA DIÁM. 1"			
		Llave de compuerta colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF29700	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1" (22/25 mm)	8,55	8,55	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	15,65
13,00% Costes indirectos	2,03
TOTAL	17,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FVC00052	u	LLAVE COMPUERTA DIÁM. 1 1/4"			
		Llave de compuerta colocada en canalización de 1 1/4" (28/32mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
IF29800	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)	13,60	13,60	

Costes Directos	20,70
13,00% Costes indirectos	2,69
TOTAL	23,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FVC00053	u	LLAVE COMPUERTA DIÁM. 1 1/2"			
		Llave de compuerta colocada en canalización de 1 1/2" (36/40 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF29900	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	19,60	

Costes Directos	27,55
13,00% Costes indirectos	3,58
TOTAL	31,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con TRECE CÉNTIMOS

Grupo 08FVL: Llaves de paso

08FVL00001	u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)			
		Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF21100	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm)	3,45	3,45	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	8,00
13,00% Costes indirectos	1,04
TOTAL	9,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUATRO CÉNTIMOS

08FVL00002	u	LLAVE PASO DIÁM. 1/2" (10/15 mm) CAL. MEDIA			
		Llave de paso cromada a juego con grifería de calidad media, colocada en canalización de 1/2" (10/15 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF21400	1,000 u	LLAVE PASO CROMADA 1/2" (10/15 mm) CALIDAD MEDIA	9,19	9,19	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	

Costes Directos	13,74
13,00% Costes indirectos	1,79
TOTAL	15,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FVL00003	u	LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)			
		Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF21500	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm)	5,97	5,97	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
Costes Directos					10,52
13,00% Costes indirectos					1,37
TOTAL					11,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FVL00004	u	LLAVE PASO DIÁM. 1" (22/25 mm)			
		Llave de paso cromada a juego con grifería, colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF21900	1,000 u	LLAVE PASO DIÁM. 1" (22/25 mm)	11,94	11,94	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					17,34
13,00% Costes indirectos					2,25
TOTAL					19,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FVL00005	u	LLAVE PASO DIÁM. 3/4" (15/20 mm) CAL. MEDIA			
		Llave de paso cromada a juego con grifería de calidad media, colocada en canalización de 3/4" (15/20 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF21800	1,000 u	LLAVE PASO CROMADA 3/4" (15/20 mm) CALIDAD MEDIA	14,20	14,20	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					18,75
13,00% Costes indirectos					2,44
TOTAL					21,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08FVL00006	u	LLAVE PASO DIÁM. 1" (22/25 mm) CAL. MEDIA			
		Llave de paso cromada a juego con grifería de calidad media, colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF22200	1,000 u	LLAVE PASO CROMADA 1" (22/25 mm) CALIDAD MEDIA	14,76	14,76	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					20,16
13,00% Costes indirectos					2,62
TOTAL					22,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08FVL00051	u	LLAVE PASO CON GRIFO DE VACIADO 1"			
		Llave de paso con grifo de vaciado colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.			
IF22300	1,000 u	LLAVE PASO CON GRIFO VACIADO 1"	39,15	39,15	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					43,70
13,00% Costes indirectos					5,68
TOTAL					49,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FVL00052	u	LLAVE PASO CON GRIFO DE VACIADO 2 1/4"			
Llave de paso con grifo de vaciado colocada en canalización de 1 1/4" (28/32mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF22500	1,000	u LLAVE PASO CON GRIFO VACIADO 1 1/4"	43,14	43,14	
TO01900	0,250	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	47,69
13,00% Costes indirectos	6,20
TOTAL	53,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08FVL00053	u	LLAVE PASO CON GRIFO DE VACIADO 1 1/2"			
Llave de paso con grifo de vaciado colocada en canalización de 1 1/2" (36/40 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,300	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF22400	1,000	u LLAVE PASO CON GRIFO VACIADO 1 1/2"	49,78	49,78	

Costes Directos	55,18
13,00% Costes indirectos	7,17
TOTAL	62,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08FVR: Retención

08FVR00001	u	VÁLVULA RETENCIÓN 1" (22/25 mm) DE DIÁM.			
Válvula de retención colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,300	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF31100	1,000	u VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1" (22/25 mm)	5,35	5,35	

Costes Directos	10,75
13,00% Costes indirectos	1,40
TOTAL	12,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con QUINCE CÉNTIMOS

08FVR00002	u	VÁLVULA RETENCIÓN 2 2/4" (28/32 mm) DE DIÁM.			
Válvula de retención colocada en canalización de 1 1/4" (28/32 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
IF31200	1,000	u VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)	7,05	7,05	
TO01900	0,300	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	12,45
13,00% Costes indirectos	1,62
TOTAL	14,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SIETE CÉNTIMOS

08FVR00003	u	VÁLVULA RETENCIÓN 1 1/2" (36/40 mm) DE DIÁM.			
Válvula de retención colocada en canalización de 1 1/2" (36/40 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IF31300	1,000	u VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	12,58	
TO01900	0,350	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	

Costes Directos	18,83
13,00% Costes indirectos	2,45
TOTAL	21,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08FVW: Varios

08FVW00001 u VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN A 48 m.c.a. 1" (22/25 mm)

Válvula reductora de presión a 48 m.c.a., colocada en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
IF30800	1,000 u	VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN DIÁM. 1" (22/25 mm)	80,50	80,50	
				Costes Directos	85,90
				13,00% Costes indirectos	11,17
				TOTAL	97,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con SIETE CÉNTIMOS

08FVW00002 u VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN A 48 m.c.a. 1 1/4" (28/32 mm)

Válvula reductora de presión a 48 m.c.a., colocada en canalización de 1 1/4" (28/32 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF30900	1,000 u	VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN DIÁM. 1 1/4" (28/32 mm)	135,19	135,19	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	140,59
				13,00% Costes indirectos	18,28
				TOTAL	158,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08FVW00003 u VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN A 48 m.c.a. 1 1/2" (36/40 mm)

Válvula reductora de presión a 48 m.c.a., colocada en canalización de 1 1/2" (36/40 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construida según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF31000	1,000 u	VÁLVULA REDUCTORA PRESIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	275,54	275,54	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	281,79
				13,00% Costes indirectos	36,63
				TOTAL	318,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08FVW00051 u ANTIARIETE EN CANALIZACIÓN DE 1" (22/25 mm) DIÁM.

Antiariete colocado en canalización de 1" (22/25 mm) de diámetro, incluso pequeño material; construido según CTE DB HS-4, e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IF00100	1,000 u	ANTIARIETE DIÁM. 1	7,56	7,56	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	13,81
				13,00% Costes indirectos	1,80
				TOTAL	15,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 08FW: Varios

Grupo 08FWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08FWW00001	u	CAZOLETA CON SUMIDERO SIFÓNICO PARA AZOTEAS DE PLOMO			
Cazoleta con sumidero sifónico para azoteas, formada por manguetón de plomo de 100 mm de diámetro interior, cazoleta de plomo de 20x20 cm y sumidero sifónico de 140 mm, incluso soldaduras, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-1 y HS-5. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
QW00600	18,500 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	33,12	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		66,15
			13,00% Costes indirectos		8,60
			TOTAL		74,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08FWW00002	u	SUMIDERO PARA AZOTEA NO TRANSITABLE DE PLOMO			
Sumidero, para azotea no transitable formado por manguetón de plomo de 100 mm de diámetro interior, cazoleta de plomo de 20x20 cm y rejilla cilíndrica, incluso soldaduras, contratubo, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según CTE DB HS-1 y HS-5. Medida la unidad ejecutada.					
QW00600	17,500 kg	PLOMO EN PLANCHAS	1,79	31,33	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
IW04100	1,000 u	REJILLA CILINDRICA	3,71	3,71	
			Costes Directos		68,07
			13,00% Costes indirectos		8,85
			TOTAL		76,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Subcapítulo 08K: COMUNICACIÓN

Apartado 08KE: Electroacústicas

Grupo 08KEA: Aparatos

Grupo 08KEC: Canalizaciones

Grupo 08KEW: Varios

Apartado 08KF: Infraestructuras

Grupo 08KFC: Conductos

08KFC00010	m	CANAL. EXT. INFERIOR ICT ENTERRADA, 8 COND. PVC RIGIDO 63 mm			
Canalización externa inferior para ICT enterrada, formada por 8 conductos de PVC rígido de diám. 63 mm, incluso excavación, prisma de hormigón HM-20, relleno, transporte de tierras sobrantes a vertedero y p.p. de pequeño material. construida según reglamento de ICT. Medida desde cara interior de arqueta de entrada hasta registro de enlace inferior.					
IF29300	8,160 m	TUBO PVC DIÁM. 63 mm	3,40	27,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
CH04000	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/B/20/I, SUMINISTRADO	63,52	9,53	
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	
02ZBB00002	0,350 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	13,40	
02TMM00002	0,208 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS	3,04	0,63	
02RRB00001	0,200 m3	RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MANUALES	22,74	4,55	
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21	
			Costes Directos		62,15
			13,00% Costes indirectos		8,08
			TOTAL		70,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con VEINTITRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08KFC00020 m CANAL. EXT. INFERIOR ICT EMPOTRADA, 8 COND. PVC RIGIDO 40 mm

Canalización externa inferior para ICT empotrada, formada por 8 conductos de PVC rígido de diám. 40 mm, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. construida según reglamento de ICT. Medida desde registro de enlace inferior hasta entrada del recinto inferior.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34
IF29100	8,160 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	11,42
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20

Costes Directos	33,72
13,00% Costes indirectos	4,38

TOTAL 38,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con DIEZ CÉNTIMOS

08KFC00030 m CANAL. EXT. INFERIOR ICT EMPOTRADA, 4 COND. PVC RIGIDO 40 mm

Canalización externa inferior para ICT empotrada, formada por 4 conductos de PVC rígido de diám. 40 mm, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. construida según reglamento de ICT. Medida desde registro de enlace inferior hasta entrada del recinto inferior.

IF29100	4,080 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	5,71
WW00300	2,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,21
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos	19,12
13,00% Costes indirectos	2,49

TOTAL 21,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08KFC00100 m CANAL. PRINCIPAL PARA ICT EMPOTRADA, PVC RIGIDO DE 40 mm

Canalización externa inferior para ICT empotrada de PVC rígido de diám. 40 mm, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. construida según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada

ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67
IF29100	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 40 mm	1,40	1,41
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	4,65
13,00% Costes indirectos	0,60

TOTAL 5,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08KFC00200 m CANAL. PRINCIPAL PARA ICT EMPOTRADA, PVC RIGIDO DE 20 mm

Canalización externa inferior para ICT empotrada de PVC rígido de diám. 20 mm, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. construida según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada

IF29010	1,010 m	TUBO PVC DIÁM. 20 mm	0,71	0,72
WW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14
ATC00400	0,010 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,33
ATC00100	0,040 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,32
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	2,81
13,00% Costes indirectos	0,37

TOTAL 3,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KFC00300	m	CANAL. PRINCIPAL PARA ICT EMPOTRADA, PVC FLEXIBLE DE 16 mm			
Canalización externa inferior para ICT empotrada de PVC flexible de diám. 16 mm, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería. construida según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada					
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
ATC00400	0,010 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,33	
IE12000	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 16 mm	0,21	0,21	
WW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	1,97
				13,00% Costes indirectos	0,26
TOTAL					2,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con VEINTITRES CÉNTIMOS

Grupo 08KFR: Registros

08KFR00001	u	ARQUETA DE ENTRADA PARA ICT DE 0,80x0,70x0,82 m			
Arqueta de entrada para ICT de 0,80x0,70x0,82 m de hormigón prefabricado, incluso excavación, transporte de tierras a vertedero y p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
02ZBB00002	0,684 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	26,18	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IV04000	1,010 u	ARQUETA PREF. HORMIGÓN 80x70x82 cm	117,03	118,20	
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
02TMM00002	0,855 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS	3,04	2,60	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
				Costes Directos	152,81
				13,00% Costes indirectos	19,87
TOTAL					172,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y DOS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08KFR00100	u	ARQUETA REGISTRO ENLACE INFERIOR PARA ICT 0,40x0,40x0,40 m			
Arqueta de entrada para ICT de 0,40x0,40x0,40 m de hormigón prefabricado, incluso excavación, transporte de tierras a vertedero y p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
IV04010	1,010 u	REGISTRO DE ENLACE EN ARQUETA 40x40x40 cm	56,36	56,92	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00400	0,025 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,84	
ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66	
02ZBB00002	0,125 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	4,79	
02TMM00002	0,157 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS	3,04	0,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	65,54
				13,00% Costes indirectos	8,52
TOTAL					74,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con SEIS CÉNTIMOS

08KFR00120	u	ARMARIO REGISTRO ENLACE INFERIOR PARA ICT 0,70x0,50x0,12 m			
Armario de registro de enlace inferior empotrado para ICT de 0,70x0,50x0,12 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
IV04015	1,010 u	REGISTRO DE ENLACE EN ARMARIO 70x50x12 cm	46,41	46,87	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	65,94
				13,00% Costes indirectos	8,57
TOTAL					74,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KFR00140	u	ARMARIO ENLACE SUPERIOR PARA ICT 0,45x0,45x0,12 m			
Armario de enlace superior empotrado para ICT de 0,45x0,45x0,12 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
IV04020	1,010 u	REGISTRO DE ENLACE 45x45x12 cm	26,52	26,79	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
Costes Directos				42,55	
13,00% Costes indirectos				5,53	
TOTAL				48,08	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con OCHO CÉNTIMOS

08KFR00200	u	ARMARIO REGISTRO INFERIOR O SUPERIOR ICT DE 2,00x1,00x0,50 m			
Armario de registro inferior o superior empotrado para ICT de 2x1x0,50 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00100	0,900 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	29,79	
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	
IV04100	1,010 u	ARMARIO PARA RIT 200x100x50 cm	331,56	334,88	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				369,14	
13,00% Costes indirectos				47,99	
TOTAL				417,13	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIECISIETE con TRECE CÉNTIMOS

08KFR00300	u	ARMARIO REGISTRO SECUNDARIO ICT DE 0,55x1,00x0,15 m			
Armario de registro secundario empotrado para ICT de 0,55x1x0,15 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IV04110	1,010 u	REGISTRO SECUNDARIO 55x100x15 cm	99,46	100,45	
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos				117,87	
13,00% Costes indirectos				15,32	
TOTAL				133,19	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08KFR00320	u	ARMARIO REGISTRO SECUNDARIO ICT DE 0,45x0,45x0,15 m			
Armario de registro secundario empotrado para ICT de 0,45x0,45x0,15 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
IV04120	1,010 u	REGISTRO SECUNDARIO 45x45x15 cm	49,74	50,24	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos				62,69	
13,00% Costes indirectos				8,15	
TOTAL				70,84	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KFR00500	u	ARMARIO REGISTRO PASO ICT 0,38x0,38x0,12 m			
Armario de registro de paso empotrado para ICT de 0,38x0,38x0,12 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00400	0,040 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,34	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
IV04130	1,010 u	REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 38x38x12 cm	23,22	23,45	
				Costes Directos	33,92
				13,00% Costes indirectos	4,41
				TOTAL	38,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08KFR00510	u	ARMARIO REGISTRO PASO ICT 0,10x0,10x0,06 m			
Armario de registro de paso empotrado para ICT de 0,10x0,10x0,06 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66	
ATC00400	0,010 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,33	
IV04140	1,010 u	REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 10x10x6 cm	4,64	4,69	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	7,53
				13,00% Costes indirectos	0,98
				TOTAL	8,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08KFR00520	u	ARMARIO REGISTRO PASO ICT 0,17x0,17x0,08 m			
Armario de registro de paso empotrado para ICT de 0,17x0,17x0,08 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IV04150	1,010 u	REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 17x17x8 cm	6,63	6,70	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	11,26
				13,00% Costes indirectos	1,46
				TOTAL	12,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08KFR00600	u	ARMARIO REGISTRO TERMINACIÓN RED (PAU) ICT 0,20x0,30x0,06 m			
Armario de registro de terminación de red (PAU) empotrado para ICT de 0,20x0,30x0,06 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67	
IV04160	1,010 u	REGISTRO DE TERMINACIÓN EMPOTRADO 20x30x6 cm	7,29	7,36	
WW00300	0,050 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
				Costes Directos	11,67
				13,00% Costes indirectos	1,52
				TOTAL	13,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KFR00620	u	ARMARIO REGISTRO TERMINACIÓN RED (PAU) ICT 0,10x0,17x0,04 m			
Armario de registro de terminación de red (PAU) empotrado para ICT de 0,10x0,17x0,04 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
WW00300	0,050 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66	
IV04170	1,010 u	REGISTRO DE TERMINACIÓN EMPOTRADO 10x17x4 cm	5,63	5,69	
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67	
				Costes Directos	8,35
				13,00% Costes indirectos	1,09
				TOTAL	9,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08KFR00640	u	ARMARIO REGISTRO TERMINACIÓN RED (PAU) ICT 0,50x0,40x0,12 m			
Armario de registro de terminación de red (PAU) empotrado para ICT de 0,50x0,40x0,12 m, incluso p.p. de pequeño material y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	0,020 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,67	
IV04180	1,010 u	REGISTRO DE PASO EMPOTRADO 50x40x12 cm	26,52	26,79	
WW00300	0,050 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,03	
				Costes Directos	31,10
				13,00% Costes indirectos	4,04
				TOTAL	35,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con CATORCE CÉNTIMOS

Grupo 08KFW: Varios

Apartado 08KI: Intercomunicación

Grupo 08KIA: Aparatos

Grupo 08KIC: Canalizaciones

Grupo 08KIW: Varios

Apartado 08KR: Radio

Grupo 08KRA: Aparatos

Grupo 08KRC: Canalizaciones

Grupo 08KRW: Varios

Apartado 08KT: Telefonía

Grupo 08KTA: Aparatos

08KTA00151	u	PLACA EXTERIOR PORTERO ELECTRÓNICO, UN PULSADOR			
Placa exterior de portero electrónico, de un pulsador con amplificador incorporado, luz en tarjetero y micro altavoz habla-escucha, instalado con alimentador estabilizado, incluso colocación, conexiones y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IV02500	1,000 u	PLACA PORTERO ELÉCTRICO 1 PULSADOR	106,77	106,77	
IV01000	1,000 u	ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 1 TOMA	29,89	29,89	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
				Costes Directos	149,18
				13,00% Costes indirectos	19,39
				TOTAL	168,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08KTA00152 u PLACA EXTERIOR PORTERO ELECTRÓNICO, 8 PULSADORES

Placa exterior de portero electronico, de 8 pulsadores con amplificador incorporado, luz en tarjeteros y micro altavoz habla-escucha, instalado con alimentador estabilizado general, incluso colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

IV02600	1,000 u	PLACA PORTERO ELÉCTRICO 8 PULSADORES	91,12	91,12	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	66,84	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
IV01010	1,000 u	ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 8 TOMAS	32,68	32,68	
Costes Directos					198,65
13,00% Costes indirectos					25,82
TOTAL					224,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08KTA00153 u PLACA EXTERIOR PORTERO ELECTRÓNICO, 12 PULSADORES

Placa exterior de portero electronico, de 12 pulsadores, con amplificador incorporado, luz en tarjetero y micro altavoz habla-escucha, instalado con alimentador estabilizado general, incluso colocación, conexiones y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	2,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	73,52	
IV01020	1,000 u	ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 12 TOMAS	53,34	53,34	
IV02700	1,000 u	PLACA PORTERO ELÉCTRICO 12 PULSADORES	93,85	93,85	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
Costes Directos					230,92
13,00% Costes indirectos					30,02
TOTAL					260,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08KTA00154 u PLACA EXTERIOR PORTERO ELECTRÓNICO 16 PULSADORES

Placa exterior de portero electronico de 16 pulsadores, con amplificador incorporado, luz en tarjeteros y micro altavoz habla-escucha, instalado con alimentador estabilizado general, incluso colocación, conexiones y ayudas de albañilería. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	16,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,80	
IV02800	1,000 u	PLACA PORTERO ELÉCTRICO 16 PULSADORES	118,32	118,32	
IV01030	1,000 u	ALIMENTADOR/AMPLIFICADOR 16 TOMAS	55,95	55,95	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	2,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	76,87	
Costes Directos					263,55
13,00% Costes indirectos					34,26
TOTAL					297,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08KTA00201 u TELÉFONO INTERIOR PARA PORTERO ELECTRÓNICO

Telefono interior para portero electronico, con pulsador para apertura de puerta, microfono y altavoz, instalado colgado con cordón rizado, incluso colocación, conexiones y ayudas de albañilería. Medida la instalada.

IV03000	1,000 u	TELEFONO INTERIOR	24,10	24,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
KW04800	10,000 m	CONDUCTOR COBRE TELEMANDO 3 CONDUCTORES	1,19	11,90
IE11900	9,090 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	1,45
ATC00400	0,900 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	30,08
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
IV02000	5,000 m	CORDÓN RIZADO	13,31	66,55

Costes Directos 150,38

13,00% Costes indirectos 19,55

TOTAL 169,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

08KTA00221 u DISPOSITIVO DE AUTOCERRADO EN PUERTA DE ENTRADA

Dispositivo de autocerrado, instalado en la puerta de entrada, incluso pequeño material y colocación. Medida la unidad instalada.

ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36
KW04500	1,000 u	CIERRE HIDRÁULICO DE PUERTA	36,20	36,20
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 44,86

13,00% Costes indirectos 5,83

TOTAL 50,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 08KTC: Canalizaciones

08KTC00451 m CIRCUITO GENERAL PARA PORTERO ELECTRÓNICO

Circuito general para portero electronico instalado con conductores de cobre, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada desde la placa exterior hasta la ultima caja de derivacion.

IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
KW04800	1,100 m	CONDUCTOR COBRE TELEMANDO 3 CONDUCTORES	1,19	1,31
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67
ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66
WW00300	0,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,11

Costes Directos 5,21

13,00% Costes indirectos 0,68

TOTAL 5,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08KTC00452 m CIRCUITO INTERIOR PARA PORTERO ELECTRÓNICO

Circuito interior para portero electronico instalado con conductores de cobre, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada desde la caja de derivación hasta el telefono colocado.

ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16
KW04800	1,100 m	CONDUCTOR COBRE TELEMANDO 3 CONDUCTORES	1,19	1,31
WW00300	0,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,11
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 4,54

13,00% Costes indirectos 0,59

TOTAL 5,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con TRECE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KTC01001	m	CABLE TELEFÓNICO 1 PAR			
		Cable telefonico de 1 par, en red de dispersión e interior de telefonía básica, montado en interior de canalización, formado por cable de un par de 0,5 mm de diám., incluso colocación y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada			
ATC00400	0,004 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,13	
IV02401	1,010 m	CABLE TELEFÓNICO 1 PAR	0,18	0,18	
Costes Directos					0,31
13,00% Costes indirectos					0,04
TOTAL					0,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

08KTC01050	m	CABLE TELEFÓNICO 50 PARES			
		Cable telefonico multipar de 50 pares, en red de distribución de telefonía básica, montado en interior de canalización; formado por cable de 50 pares de 0,5 mm de diám., incluso colocación y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la longitud desde el riti hasta la red de dispersion.			
ATC00400	0,050 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	1,67	
IV02450	1,010 m	CABLE TELEFÓNICO EAP 50 PARES 0,5 mm CAL.	2,73	2,76	
Costes Directos					4,43
13,00% Costes indirectos					0,58
TOTAL					5,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con UN CÉNTIMOS

Grupo 08KTW: Varios

08KTW00651	u	ARMARIO DE ACOMETIDA PARA TELEFONÍA 1,10x0,70 m			
		Armario de acometida para telefonía de 1,10x0,70 m, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV01150	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 110X70 cm	360,51	360,51	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					395,17
13,00% Costes indirectos					51,37
TOTAL					446,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08KTW00701	u	ARMARIO DE ENLACE PARA TELEFONÍA 1,10x0,70 m			
		Armario de enlace para telefonía de 1,10x0,70 m, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.			
IV01150	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 110X70 cm	360,51	360,51	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					395,17
13,00% Costes indirectos					51,37
TOTAL					446,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KTW00751	u	ARMARIO DE BASE PARA TELEFONÍA 60x30 cm SEMIEMPOTRADO			
Armario de base para telefonía de 60x30 cm semi empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV01100	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 30X60 cm	107,20	107,20	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	141,86
				13,00% Costes indirectos	18,44
				TOTAL	160,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA con TREINTA CÉNTIMOS

08KTW00752	u	ARMARIO DE BASE PARA TELEFONÍA 60x60 cm SEMIEMPOTRADO			
Armario de base para telefonía de 60x60 cm semi empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
IV01120	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 60X60 cm	160,09	160,09	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	194,75
				13,00% Costes indirectos	25,32
				TOTAL	220,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE con SIETE CÉNTIMOS

08KTW00753	u	ARMARIO DE BASE PARA TELEFONÍA 120x100 cm SEMIEMPOTRADO			
Armario de base para telefonía de 120x100 cm semi empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV01160	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 120X100 cm	533,99	533,99	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	568,65
				13,00% Costes indirectos	73,92
				TOTAL	642,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CUARENTA Y DOS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08KTW00754	u	ARMARIO DE BASE PARA TELEFONÍA 130x120 cm SEMIEMPOTRADO			
Armario de base para telefonía de 130x120 cm semi empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IV01180	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 130X120 cm	687,45	687,45	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	722,11
				13,00% Costes indirectos	93,87
				TOTAL	815,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS QUINCE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KTW00801	u	ARMARIO DE REGISTRO PARA TELEFONÍA 30x60 cm EMPOTRADO			
Armario de registro para telefonía de 30x60 cm empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV01100	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 30X60 cm	107,20	107,20	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					141,31
13,00% Costes indirectos					18,37
TOTAL					159,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08KTW00802	u	ARMARIO DE REGISTRO PARA TELEFONÍA 50x60 cm EMPOTRADO			
Armario de registro para telefonía de 50x60 cm, empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
IV01110	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 50X60 cm	124,75	124,75	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					159,41
13,00% Costes indirectos					20,72
TOTAL					180,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA con TRECE CÉNTIMOS

08KTW00803	u	ARMARIO DE REGISTRO PARA TELEFONÍA 80x60 cm EMPOTRADO			
Armario de registro para telefonía de 80x60 cm, empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV01130	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 80X60 cm	169,05	169,05	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					203,71
13,00% Costes indirectos					26,48
TOTAL					230,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08KTW00804	u	ARMARIO DE REGISTRO PARA TELEFONÍA 100x60 cm EMPOTRADO			
Armario de registro para telefonía de 100x60 cm, empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IV01140	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 100X60 cm	257,34	257,34	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					292,00
13,00% Costes indirectos					37,96
TOTAL					329,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTINUEVE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KTW00805	u	ARMARIO DE REGISTRO PARA TELEFONÍA 130x60 cm EMPOTRADO			
Armario de registro para telefonía de 130x60 cm, empotrado, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV01170	1,000 u	ARMARIO TELEFONÍA 130X60 cm	513,13	513,13	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	547,79
				13,00% Costes indirectos	71,21
				TOTAL	619,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECINUEVE

08KTW01010	u	PUNTO INTERCONEXION TELEFÓNICO 10 PAR.			
Punto de interconexión telefonico para red de telefonía básica, formado por regleta de inserción de corte y prueba de 10 pares y soporte de aluminio en forma de U, en registro principal, incluso montaje, cableado y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
IV03100	0,200 u	SOPORTE MET. TIPO U-11 PERF.	17,87	3,57	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TO02000	0,700 h	OF. 1ª INSTALADOR	16,99	11,89	
IV03010	1,000 u	MÓDULO CONEXIÓN 10 PAR., CORTE Y PRUEBA	5,20	5,20	
TA00200	0,200 h	AYUDANTE ESPECIALISTA	16,43	3,29	
				Costes Directos	24,38
				13,00% Costes indirectos	3,17
				TOTAL	27,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08KTW01205	u	PUNTO DISTRIBUCION TELEFÓNICO 5 PAR.			
Punto de distribución telefonico para red de telefonía básica, formado por regleta de inserción de corte y prueba de 5 pares, en registro secundario de planta, incluso montaje, cableado y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
IV03005	1,000 u	MÓDULO CONEXIÓN 5 PAR., CORTE Y PRUEBA	4,34	4,34	
TO02000	0,300 h	OF. 1ª INSTALADOR	16,99	5,10	
WW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
WW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
				Costes Directos	9,66
				13,00% Costes indirectos	1,26
				TOTAL	10,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08KTW01500	u	TOMA USUARIO TELEFONÍA BÁSICA (BAT)			
Toma de usuario de telefonía básica (BAT), formada por mecanismo de toma telefonica de 2 contactos y 6 vías, incluso montaje y conexionado; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
IV02400	1,000 u	TOMA TELEFÓNICA, 2 CONTACTOS, 6 VIAS.	4,37	4,37	
WW00400	0,150 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,05	
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	
				Costes Directos	7,76
				13,00% Costes indirectos	1,01
				TOTAL	8,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KTW02450	u	REGISTRO DE TOMA DE USUARIO DE TLCA			
Registro de toma para telecomunicación por cable (TLCA), empotrado, formada por caja de registro y tapa ciega, incluso colocación y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00400	0,010 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,33	
IE05200	1,000 u	CAJILLO UNIVERSAL ENLAZABLE	0,32	0,32	
IV01910	1,000 u	PLACA CIEGA	0,97	0,97	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
				Costes Directos	3,91
				13,00% Costes indirectos	0,51
				TOTAL	4,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Apartado 08KV: Televisión

Grupo 08KVA: Aparatos

08KVA00001	u	EQUIPO DE CAPTACIÓN PARA UHF-VHF Y FM S/MASTIL 6 m			
Equipo de captación para UHF-VHT-FM, con ganancia de 14 dB, formado por mastil de acero galvanizado de 6 m de altura, antenas, cable coaxial y conductor de puesta a tierra hasta el equipo de cabecera, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
IP00200	2,000 u	ABRAZADERA DIÁM. 40 A 50 mm	0,40	0,80	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
IV00100	8,000 m	CABLE COAXIAL EXPANSIÓN F-SICA, 30 dB/100 M. EN FI	0,55	4,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE02200	8,000 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	4,80	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IV00080	1,000 u	PARRILLA ANTENAVHF-UHF Y FM	53,73	53,73	
IP11900	6,000 m	TUBO ACERO DIÁM. 40 mm	6,90	41,40	
				Costes Directos	138,16
				13,00% Costes indirectos	17,96
				TOTAL	156,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS con DOCE CÉNTIMOS

08KVA00005	u	EQUIPO DE CAPTACIÓN PARA UHF-VHF Y FM S/MASTIL Y TORRETA			
Equipo de captación para UHF-VHT-FM, con ganancia de 14 dB, formado por mastil de 6 m de altura y torreta de 1 m, de acero galvanizado, placa de anclaje, antenas, cable coaxial y conductor de puesta a tierra hasta el equipo de cabecera, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construida según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
IP11900	6,000 m	TUBO ACERO DIÁM. 40 mm	6,90	41,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
IV00100	9,000 m	CABLE COAXIAL EXPANSIÓN F-SICA, 30 dB/100 M. EN FI	0,55	4,95	
IV00095	1,000 u	PLACA ANCLAJE TORRETA	25,24	25,24	
IV00080	1,000 u	PARRILLA ANTENAVHF-UHF Y FM	53,73	53,73	
IP00200	2,000 u	ABRAZADERA DIÁM. 40 A 50 mm	0,40	0,80	
IE02200	9,000 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	5,40	
ATC00400	0,600 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	20,05	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IV00090	1,000 u	TORRETA DE 1 m	67,39	67,39	
				Costes Directos	238,56
				13,00% Costes indirectos	31,01
				TOTAL	269,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08KVA00051 u EQUIPO DE CABECERA PARA TV Y FM TERR. 50 db (AMPL.Y DISTR.)

Equipo de cabecera para procesamiento de señales TV y FM terrestre (amplificación y distribución) formado por amplificadores monocanales de 50 dB de ganancia, para 9 canales de TV y uno de FM, incluso armario de protección, colocación, conexión, ajuste y ayudas de albañilería; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.

IV00010	9,000 u	AMPLIFICADOR MONOCANAL UHF, 50 dB	51,36	462,24	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IV00050	1,000 u	COFRE PARA AMPLIFICADORES	58,56	58,56	
IV00040	1,000 u	SOPORTE PARA AMPLIFICADORES	6,56	6,56	
IV00030	1,000 u	FUENTE ALIMENTACIÓN CONMUTADA	59,21	59,21	
ATC00400	2,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	66,84	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
IV00020	1,000 u	AMPLIFICADOR MONOCANAL FM, 50 dB	42,31	42,31	

Costes Directos	706,80
13,00% Costes indirectos	91,88

TOTAL 798,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08KVA00100 u EQUIPO DE AMPLIFICACIÓN SECUNDARIO TV/FM/FI

Equipo de amplificación secundario de banda ancha para amplificación de las señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), de 40 dB de ganancia, colocación, conexión, y ajuste; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.

ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IV00070	2,000 u	AMPLIFICADOR SECUNDARIO TV/FI	122,88	245,76	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos	262,62
13,00% Costes indirectos	34,14

TOTAL 296,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08KVC: Canalizaciones

08KVC00300 m CABLE COAXIAL EN RED DE TV/FM/FI

Cable coaxial de expansión física, de atenuación 30 dB/100 m en la banda de FI, para formación de red de distribución, dispersión e interior de usuario de señal de TV y FM terrestre y de satélite en FI (frecuencia intermedia), montado en interior de canalización, incluso conexionado a los diferentes elementos de la red; construido según reglamento de ICT. Medida la longitud ejecutada.

IV00100	1,000 m	CABLE COAXIAL EXPANSIÓN F-SICA, 30 dB/100 M. EN FI	0,55	0,55	
WW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
ATC00400	0,010 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	0,33	

Costes Directos	0,96
13,00% Costes indirectos	0,12

TOTAL 1,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08KVV: Varios

08KVV00010 u DERIVADOR DE TV/FM/FI 2 SALIDAS

Derivador de dos salidas para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), incluso p.p. de resistencias de cierre, colocación, conexión, y ajuste; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.

IV00120	1,000 u	DERIVADOR F.I. 2 DERIVACIONES	12,50	12,50	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	

Costes Directos	15,99
13,00% Costes indirectos	2,08

TOTAL 18,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08KVV00020	u	DERIVADOR DE TV/FM/FI 4 SALIDAS			
Derivador de cuatro salidas para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), incluso p.p. de resistencias de cierre, colocación, conexión, y ajuste; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	
IV00130	1,000 u	DERIVADOR F.I. 4 DERIVACIONES	16,15	16,15	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	

Costes Directos	19,64
13,00% Costes indirectos	2,55
TOTAL	22,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

08KVV00050	u	DISTRIBUIDOR DE TV/FM/FI (PAU) 4 SALIDAS			
Distribuidor de cuatro salidas para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), colocado en punto de acceso al usuario (PAU), incluso p.p. de resistencias de cierre, colocación, conexión, y ajuste; construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
IV00140	1,000 u	DISTRIBUIDOR DE 4 SALIDAS	14,94	14,94	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	

Costes Directos	18,43
13,00% Costes indirectos	2,40
TOTAL	20,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08KVV00600	u	TOMA DE USUARIO DE TV/FM/FI EMPOTRADA			
Toma de usuario (BAT) para señales de TV y FM terrestres y de satélite en FI (frecuencia intermedia), formada por mecanismo de toma separadora final, incluso colocación en caja de registro y conexión. construido según reglamento de ICT. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	
IV00200	1,000 u	MECANISMO DE TOMA TV/FM/FI, SEP. FINAL	4,75	4,75	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	8,39
13,00% Costes indirectos	1,09
TOTAL	9,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Apartado 08KW: Varios

Grupo 08KWW: Varios

Subcapítulo 08L: GASES Y LICUADOS

Apartado 08LB: Butano

Grupo 08LBB: Butano

08LBB00001	u	INSTALACIÓN DISTRIBUCIÓN INTERIOR PARA GAS BUTANO			
Instalación de distribución interior para gas butano, con dos puntos de sumidero, formada por canalización superficial de cobre, grapado, llaves de paso, regulador y pequeño material, incluso colocación y conexión; construido según reglamentación para instalaciones de gas. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IG01700	2,000 u	LLAVE DE PASO DIÁM. 8 mm	5,02	10,04	
IG03400	1,000 u	REGULADOR GAS BUTANO	10,73	10,73	
IG04000	2,500 m	TUBO DE COBRE CROMADO VISTO DIÁM. 8 mm	1,79	4,48	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	

Costes Directos	60,63
13,00% Costes indirectos	7,88
TOTAL	68,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LBB00101	m	CANALIZACIÓN VISTA DE COBRE PARA GAS BUTANO, 50 mm DIÁM.			
Canalización vista de cobre para gas butano, de 50 mm de diámetro nominal, recibida a la fábrica, incluso p.p. de uniones soldadas, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IG04200	1,000 m	TUBO DE COBRE VISTO DIÁM. 50 mm	15,20	15,20	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
				Costes Directos	20,00
				13,00% Costes indirectos	2,60
				TOTAL	22,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SESENTA CÉNTIMOS

08LBB00501	u	LLAVE DE PASO PARA GAS BUTANO			
Llave de paso para gas butano, roscada al tubo, incluso grapas de fijación y racores de union; construida según reglamentación para instalaciones de gas. Medida la unidad instalada.					
IG01800	1,000 u	LLAVE PASO GAS BUTANO	5,32	5,32	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	11,27
				13,00% Costes indirectos	1,47
				TOTAL	12,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 08LBW: Varios

Apartado 08LC: Gas ciudad

Grupo 08LCC: Gas ciudad

08LCC00018	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS 1"			
Regulador de baja presión para gas, conexiones a 20 mm (1"), a rosca, presión de salida 5 a 100 m bar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y organos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
IG02100	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar	82,92	82,92	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	99,86
				13,00% Costes indirectos	12,98
				TOTAL	112,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08LCC00019	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS 1" BLOQUEO MAX			
Regulador de baja presión para gas, con seguridad de bloqueo por máxima, conexiones a 25 mm(1"), a rosca, presión de salida 5 a 150 m bar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y organos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IG02600	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar SEG.BLOQUEO MÁX.	150,33	150,33	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	171,22
				13,00% Costes indirectos	22,26
				TOTAL	193,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08LCC00020 u REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS 1" BLOQUEO MAX-MIN

Regulador de baja presión para gas, con seguridad de bloqueo por máxima y mínima, conexiones a 25 mm (1"), a rosca, presión de salida de 5 a 150 mbar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y órganos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IG02500	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar BLOQUEO MÁX-MÍN.	165,67	165,67	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
			Costes Directos		186,56
			13,00% Costes indirectos		24,25
			TOTAL		210,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIEZ con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08LCC00025 u REGULADOR MEDIA PRESIÓN GAS 1"-1 1/2"

Regulador de media presión para gas, conexiones a 25-40 mm (1"-1 1/2"), a rosca, presión de salida 120 a 900 mbar con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y órganos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material, construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
IG03000	1,000 u	REGUL. MEDIA PRES. GAS, 40 mm SALID. 120-900 mbar	365,52	365,52	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
			Costes Directos		386,96
			13,00% Costes indirectos		50,30
			TOTAL		437,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

08LCC00026 u REGULADOR MEDIA PRESIÓN GAS 1"-1 1/2" BLOQUEO MAX

Regulador de media presión para gas, con seguridad de bloqueo por máxima, conex. a 25-40 mm (1"-1 1/2"), a rosca, presión de salida 120 a 900 mbar, con filtro incorporado; construido con cuerpo de fundición de hierro y órganos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

IG03200	1,000 u	REGUL. MEDIA PRES. GAS, 40 mm SALID. 120-900 mbar BLOQUEO MÁX.	652,57	652,57	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		674,01
			13,00% Costes indirectos		87,62
			TOTAL		761,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y UN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

08LCC00248 m CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1"

Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm de espesor, para gas ciudad, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80	
			Costes Directos		10,55
			13,00% Costes indirectos		1,37
			TOTAL		11,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LCC00250	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1 1/2"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 48,3 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm de espesor, para gas ciudad, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
IC68300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,06	
TO01900	0,280 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,76	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,42
13,00% Costes indirectos					1,87
TOTAL					16,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08LCC00251	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 60,3 mm de diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, para gas ciudad, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
Costes Directos					16,33
13,00% Costes indirectos					2,12
TOTAL					18,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08LCC00252	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2 1/2"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, para gas ciudad, recibida a la fábrica y pintada con mínimo plomo, incluso p.p. uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
Costes Directos					18,80
13,00% Costes indirectos					2,44
TOTAL					21,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08LCC00253	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirado, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, para gas ciudad, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
IC68600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	12,23	12,35	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					24,40
13,00% Costes indirectos					3,17
TOTAL					27,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LCC00301	m	CANALIZACIÓN VISTA PLOMO DIÁM. 60 mm Canalización vista de plomo para gas ciudad, de 60 mm de diámetro interior, recibida a la fábrica, incluso p.p. de uniones soldadas, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.			
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
IF24200	11,571 kg	PLOMO EN TUBOS	2,46	28,46	
				Costes Directos	33,56
				13,00% Costes indirectos	4,36
				TOTAL	37,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08LCC00501	u	LLAVE DE PASO PARA GAS CIUDAD Llave de paso para gas ciudad roscada o soldada al tubo, incluso racores de unión y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad completa instalada.			
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IG01900	1,000 u	LLAVE PASO GAS CIUDAD	6,01	6,01	
				Costes Directos	11,96
				13,00% Costes indirectos	1,55
				TOTAL	13,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08LCC00505	u	LLAVE DE CIERRE PARA GAS CIUDAD, DE 20 mm (3/4") Llave de cierre para gas ciudad, tipo macho con bloqueo de cierre conico, de 20 mm (3/4"), roscar, construida en latón, incluso racores de unión y montaje, construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IG01100	1,000 u	LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 20 mm LATÓN	5,09	5,09	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	16,39
				13,00% Costes indirectos	2,13
				TOTAL	18,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08LCC00506	u	LLAVE DE CIERRE PARA GAS CIUDAD, DE 25 mm (1") Llave de cierre para gas ciudad, tipo macho con bloqueo de cierre conico, de 25 mm (1"), roscar, construida en latón, incluso racores de unión y montaje, construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.			
IG01200	1,000 u	LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 25 mm LATÓN	7,89	7,89	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	19,19
				13,00% Costes indirectos	2,49
				TOTAL	21,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LCC00509	u	LLAVE DE CIERRE PARA GAS CIUDAD, DE 50 mm (2")			
Llave de cierre para gas ciudad, tipo macho con bloqueo de cierre conico, de 50 mm (2"), roscar construida en latón, incluso racores de unión y montaje, construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IG01500	1,000 u	LLAVE DE CIERRE DE MACHO CÓNICO, 50 mm LATÓN	45,22	45,22	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
Costes Directos					57,62
13,00% Costes indirectos					7,49
TOTAL					65,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con ONCE CÉNTIMOS

Grupo 08LCW: Varios

Apartado 08LF: Fuel-oil

Grupo 08LFF: Fué-oil

Grupo 08LFW: Varios

Apartado 08LG: Gasóleo

Grupo 08LGG: Gasóleo

08LGG00001 u DEPÓSITO ENTERRADO PARA GASÓLEO "C" DE 10000 l

Deposito enterrado para gasoleo "C" de 10000 l, formado por boca de carga, tapa, depósito, sistema de ventilación y accesorios, incluso p.p. de ayudas de albañilería; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.

IG04700	1,000 u	VARILLA CALIBRADA PARA SONDEO	44,09	44,09	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
TO01900	7,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	118,93	
IG00600	1,000 u	CORTAFUEGOS PARA VENTILACION DIÁM. 1 1/2"	3,05	3,05	
IG00300	1,000 u	BOCA DE CARGA DE 3"	24,05	24,05	
IG00200	1,000 u	BOBINA DE CARGA DE 3"	18,17	18,17	
ATC00100	1,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	43,03	
IG03900	1,000 u	TANQUE GASÓLEO C 10000 l TAPA REGISTRO Y TOMA	2.306,80	2.306,80	
Costes Directos					2.572,12
13,00% Costes indirectos					334,38
TOTAL					2.906,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SEIS con CINCUENTA CÉNTIMOS

08LGG00002 u GRUPO DE PRESIÓN PARA GASÓLEO "C"

Grupo de presión para gasoleo "C" formado por armario metálico, bomba de presión, vacuómetro, filtro monómetro, válvulas de pie de compuerta de retención, limitadora de presión y de aguja, incluso p.p. de ayudas de albañilería; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

IG00400	1,000 u	BOMBA DE PRESIÓN PARA GASOLEO C.DE 45 m.c.a. 500 l	193,75	193,75	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
TO01900	8,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	135,92	
IG04600	1,000 u	VÁLVULA LIMITADORA DE PRESIÓN Y VÁLV. AGUJA	199,86	199,86	
IG04400	2,000 u	VÁLVULA DE COMPUERTA	103,96	207,92	
IG00100	1,000 u	ARMARIO METÁLICO PARA UN CONTADOR G-4	80,62	80,62	
ATC00100	0,430 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,23	
IG04500	1,000 u	VÁLVULA DE RETENCIÓN	8,82	8,82	
Costes Directos					850,87
13,00% Costes indirectos					110,61
TOTAL					961,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SESENTA Y UN con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08LGW: Varios

Apartado 08LP: Propano

Grupo 08LPP: Propano

08LPP00003 m CANALIZACIÓN DE ACERO GALVANIZADO DE 50 mm

Canalización de acero galvanizado de 50 mm de diámetro nominal, colocada sobre lecho de arena de río de 15 cm de espesor en zanja de 0,70x1,10 m de sección, incluso p.p. de piezas especiales, excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.

IG04100	1,010 u	TUBO DE ACERO GALVANIZADO ESTIRADO DIÁM. 50 mm	15,19	15,34
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,820 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	27,14
AA00300	0,105 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,04
MK00100	0,080 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,05
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25

Costes Directos	50,67
13,00% Costes indirectos	6,59
TOTAL	57,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

08LPP00053 m CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1"

Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 33,7 mm diám. exterior (1") y 3,25 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.

IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	10,55
13,00% Costes indirectos	1,37
TOTAL	11,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

08LPP00055 m CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1 1/2"

Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 48,3 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.

IC68300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,06
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01900	0,280 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,76
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30

Costes Directos	14,42
13,00% Costes indirectos	1,87
TOTAL	16,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LPP00056	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					16,33
13,00% Costes indirectos					2,12
TOTAL					18,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08LPP00057	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2 1/2"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45	
Costes Directos					18,80
13,00% Costes indirectos					2,44
TOTAL					21,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08LPP00058	m	CANALIZACIÓN VISTA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3"			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC68600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	12,23	12,35	
Costes Directos					24,40
13,00% Costes indirectos					3,17
TOTAL					27,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08LPP00101	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN APARATOS PROPANO, 1/2"			
Regulador de baja presión, para aparatos utilizadores de propano de 1/2", homologado y pintado; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IG03300	1,000	REGULADOR BAJA PRESIÓN PROPANO 1/2"	13,83	13,83	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
Costes Directos					22,93
13,00% Costes indirectos					2,98
TOTAL					25,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LPP00102	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS SAL. FIJA 37 gr/cm2 3/8"			
Regulador de baja presión para gas, salida fija a 37 gr/cm2 a 10 mm (3/8"), rosca, para un caudal de 6 a 10 kg/h, conválvula de seguridad incorporada, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
IG03500	1,000 u	REGULADOR SALIDA FIJA 37 gr/cm2 10 mm CON VÁLV. SEGURIDAD	15,92	15,92	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
				Costes Directos	26,67
				13,00% Costes indirectos	3,47
				TOTAL	30,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con CATORCE CÉNTIMOS

08LPP00104	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS SAL. FIJA 50 gr/cm2 1/2"			
Regulador de baja presión para gas, salida fija a 50 gr/cm2 a 15 mm (1/2"), rosca, para un caudal de 10 a 14 kg/h, conválvula de seguridad incorporada, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IG03800	1,000 u	REGULADOR SALIDA FIJA 50 gr/cm2 15 mm CON VÁLV. SEGURIDAD	21,43	21,43	
TO01400	0,500 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	8,50	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	32,18
				13,00% Costes indirectos	4,18
				TOTAL	36,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

08LPP00105	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS, 3/4"			
Regulador de baja presión para gas, conexiones a 20 mm (3/4"), a rosca, presión de salida 5-100 mbar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y órganos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
IG02100	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar	82,92	82,92	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	99,86
				13,00% Costes indirectos	12,98
				TOTAL	112,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08LPP00106	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS, 3/4", BLOQUEO MÁX.			
Regulador de baja presión para gas, con seguridad de bloqueo por máxima, conexiones a 20 mm (3/4"), a rosca, presión de salida 5 a 100 mbar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y órganos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IG02300	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar SEG. BLOQUEO MÁX.	104,71	104,71	
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	121,65
				13,00% Costes indirectos	15,81
				TOTAL	137,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08LPP00107	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS, 3/4", BLOQUEO MÁX-MIN			
Regulador de baja presión para gas, con seguridad de bloqueo por máxima y mínima, conexiones a 20 mm (3/4"), a rosca, presión de salida de 5 a 100 mbar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y organos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IG02200	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 20 mm SALID. 5-100 mbar BLOQUEO MÁX-MÍN.	114,75	114,75	
TO01400	0,800 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	13,59	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
Costes Directos					131,69
13,00% Costes indirectos					17,12
TOTAL					148,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

08LPP00108	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN , 1"			
Regulador de baja presión para gas, conexiones a 25 mm (1"), a rosca, presión de salida 5 a 150 mbar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y organos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
IG02400	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar	121,35	121,35	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
Costes Directos					142,24
13,00% Costes indirectos					18,49
TOTAL					160,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08LPP00109	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS, 1", BLOQUEO MÁX.			
Regulador de baja presión para gas, con seguridad de bloqueo por máxima, conexiones a 25 mm (1"), a rosca, presión de salida 5 a 150 mbar, con filtro incorporado; construido con cuerpo de fundición de hierro y organos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
IG02600	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 25 mm SALID. 5-150 mbar SEG.BLOQUEO MÁX.	150,33	150,33	
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					171,22
13,00% Costes indirectos					22,26
TOTAL					193,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08LPP00111	u	REGULADOR BAJA PRESIÓN GAS, 1"-1 1/2"			
Regulador de baja presión para gas, conexiones a 25-40 mm (1"-1 1/2"), a rosca, presión de salida 5 a 150 mbar, con filtro incorporado, construido con cuerpo de fundición de hierro y organos de latón y acero inoxidable, homologado, incluso montaje y pequeño material; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.					
TO01400	1,000 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	16,99	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
IG02700	1,000 u	REGUL. BAJA PRES. GAS, 40 mm SALID. 5-150 mbar	322,01	322,01	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					343,45
13,00% Costes indirectos					44,65
TOTAL					388,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y OCHO con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08LPP00201 u DISTRIBUIDOR GAS PROPANO CÓN TUBO DE ACERO

Distribuidor de gas propano construido de tubo de acero s/s DIN 2.440 1" l. 40 cm con una toma de entrada y cuadro de salida de 1/2", homologado y pintado; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.

IG00700	1,000 u	DISTRIBUIDOR PROPANO DIM. 1,1+4 TOMAS 1/2"	16,81	16,81	
TO01400	0,700 h	OF. 1ª CALEFACTOR O MECÁNICO	16,99	11,89	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					29,30
13,00% Costes indirectos					3,81
TOTAL					33,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con ONCE CÉNTIMOS

08LPP00310 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 1" DE DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 1" de diámetro de gaspropano-butano, incluso p.p. de pequeño material; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora medida la unidad instalada.

TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
UG01200	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1" (22/25 mm)	3,66	3,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					8,21
13,00% Costes indirectos					1,07
TOTAL					9,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08LPP00312 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 1 1/2" DE DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 1 1/2" de diámetro de gaspropano-butano, incluso p.p. de pequeño material; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

TO01900	0,280 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,76	
UG01400	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	9,71	9,71	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,77
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08LPP00313 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 2" DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 2" de diámetro de gaspropano-butano, incluso p.p. de pequeño material; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

UG01500	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 2" (50/60 mm)	15,06	15,06	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
Costes Directos					20,46
13,00% Costes indirectos					2,66
TOTAL					23,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con DOCE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08LPP00314 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 2 1/2" DE DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 2 1/2" de diámetro de gaspropano-butano, incluso p.p. de pequeño material; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

UG01600	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm)	30,54	30,54	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
Costes Directos					35,94
13,00% Costes indirectos					4,67
TOTAL					40,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

08LPP00315 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 3" DE DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 3" de diámetro de gaspropano-butano, incluso p.p. de pequeño material; construida según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
UG01700	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 3" (75/80 mm)	41,25	41,25	
Costes Directos					47,50
13,00% Costes indirectos					6,18
TOTAL					53,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08LPP00815 u DEPÓSITO ENTERRADO PARA PROPANO-BUTANO DE 10000 l

Deposito enterrado para propano-butano de 10000 l de capacidad en chapa de acero, chorreado y pintura de acabado, válvulas de llenado y válvula de seguridad de 1" de diámetro válvula de purga en 1/2" de diámetro, manómetro tipo 1 limitador de caudal y de presión, regulador de presión, medidor de nivel con indicador de punto alto, incluso p.p. de ayudas de albañilería; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.

UG02100	1,000 u	MEDIDOR DE NIVEL CON INDICADOR DE PUNTO	41,18	41,18	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UG02500	1,000 u	VÁLVULA PARA LLENADO DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO 1"	36,60	36,60	
UG02400	1,000 u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE DEPÓSITO PROPANO-BUTANO 1"	32,13	32,13	
UG02300	1,000 u	VÁLVULA DE PURGA DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO DE 1/2"	24,14	24,14	
UG02000	1,000 u	MANÓMETRO TIPO 1	12,80	12,80	
UG00500	1,000 u	LIMITADOR DE PRESIÓN	31,59	31,59	
UG00400	1,000 u	LIMITADOR DE CAUDAL	92,44	92,44	
UG00200	1,000 u	DEPÓSITO PROP-BUT. RED PROT. CATOD. 10000 l CHAPA DE ACERO	7.216,58	7.216,58	
TO01900	16,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	271,84	
ATC00100	3,430 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	113,53	
IG03300	1,000	REGULADOR BAJA PRESIÓN PROPANO 1/2"	13,83	13,83	
Costes Directos					7.903,66
13,00% Costes indirectos					1.027,48
TOTAL					8.931,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL NOVECIENTOS TREINTA Y UN con CATORCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08LPP00835 u DEPÓSITO ENTERRADO PARA PROPANO-BUTANO DE 15000 l

Deposito enterrado para propano-butano de 15000 l de capacidad en chapa de acero, chorreado y pintura de acabado, válvulas de llenado y válvula de seguridad de 1" de diámetro válvula de purga de 1/2" de diámetro, manómetro tipo 1 limitador de caudal y de presión, regulador de presión, medidor de nivel con indicador de punto alto, red de protección catódica con ánodos de magnesio e hilo de cobre, incluso p.p. de ayudas de albañilería; construido según reglamentación para instalaciones de gas y normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.

UG02000	1,000 u	MANÓMETRO TIPO 1	12,80	12,80	
UG02100	1,000 u	MEDIDOR DE NIVEL CON INDICADOR DE PUNTO	41,18	41,18	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UG02500	1,000 u	VÁLVULA PARA LLENADO DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO 1"	36,60	36,60	
UG02400	1,000 u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE DEPÓSITO PROPANO-BUTANO 1"	32,13	32,13	
UG02300	1,000 u	VÁLVULA DE PURGA DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO DE 1/2"	24,14	24,14	
ATC00100	4,290 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	142,00	
UG00500	1,000 u	LIMITADOR DE PRESIÓN	31,59	31,59	
UG00400	1,000 u	LIMITADOR DE CAUDAL	92,44	92,44	
UG00300	1,000 u	DEPÓSITO PROP-BUT. 15000 l CHAPA DE ACERO	10.662,35	10.662,35	
TO01900	18,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	305,82	
IG03300	1,000	REGULADOR BAJA PRESIÓN PROPANO 1/2"	13,83	13,83	
UG02200	1,000 u	PROTECCIÓN CON ÁNODOS DE MAGNESIO E HILO DE COBRE	819,46	819,46	

Costes Directos 12.231,34

13,00% Costes indirectos 1.590,07

TOTAL 13.821,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL OCHOCIENTOS VEINTIUN con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 08LPW: Varios

Apartado 08LW: Varios

Grupo 08LWW: Varios

Subcapítulo 08M: ELECTRO-MECÁNICAS

Apartado 08MA: Ascensores y montacargas

Grupo 08MAA: Ascensores

08MAA00005 u ASCENSOR 4 PERSONAS 0,63 m/seg 4 PAR. M. AUT. SIMPLE

Ascensor para 4 personas (carga nominal 300 kg) 4 paradas, 9 m de recorrido, velocidad 0,63 m/s, maniobra automática simple, formado por: maquina, de tracción por adherencia con motor, reductor y freno automático, cabina, con puertas automáticas, de chapa de acero plastificada, suelo de goma lisa, iluminación fluorescente, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, contrapesos, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,70 m de anchura, batientes semiautomáticas, señalización luminosa y pulsadores, incluso montaje y ayudas de albañilería; instalado según rgto. de aparatos elevad., instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IM02000	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR 4 PERS. 4 PARAD. 0,63 m/seg. MAN. SIMPLE	15.145,95	15.145,95	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
IM01800	1,000 u	EQUIPO 4 PUERTAS PISO BATIENTES SEMIAUTOMÁTICAS	1.208,16	1.208,16	
ATC00400	125,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4.177,50	
ATC00100	20,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	662,00	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	

Costes Directos 21.278,61

13,00% Costes indirectos 2.766,22

TOTAL 24.044,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO MIL CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MAA00105	u	ASCENSOR 4 PERSONAS 1 m/seg 4 PAR. M. AUT. COLECTIVA			
Ascensor para 4 personas (carga nominal 300 kg) 4 paradas, 9 m de recorrido, velocidad 1 m/s, maniobra automática colectiva en bajada, formado por: maquina, de tracción por adherencia con motor, reductor y freno automático, cabina, con puertas, automáticas de chapa de acero plastificada, puertas, frente, pasamanos y rodapié de acero inoxidable, suelo de goma antideslizante, medio espejo, iluminación indirecta, guías, cables, contrapesos, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,70 m ancho, automáticas, señalización y pulsadores, incluso montaje y ayudas de albañilería; ints. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	20,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	662,00	
ATC00400	140,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4.678,80	
IM01700	1,000 u	EQUIPO 4 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,70 m	2.101,33	2.101,33	
IM01900	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR 4 PERS. 4 PARAD. 1 m/seg. MAN. COLEC. LUJO	16.219,36	16.219,36	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	

Costes Directos 23.746,49

13,00% Costes indirectos 3.087,04

TOTAL 26.833,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08MAA00120	u	ASCENSOR MINUSVÁLIDOS, 4 PERS. 0,63 m/seg. 4 PAR.			
Ascensor para minusválidos, para 4 personas (carga nominal 300kg), 4 paradas, 9 m recorrido, velocidad 0,63 m/s. maniobra automática, formado por: maquina de tracción por adherencia con motor, reductor y freno automático, cabina de 1,20x0,90 m, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m anchura, automáticas; indicadores luminosos y acústicos, señalización y pulsadores con números en braille y arabigos, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	20,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	662,00	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
ATC00400	125,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4.177,50	
IM02110	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR MINUSVÁLIDOS 4 PERS. 4 PARAD. 0,63 m/seg.	16.969,16	16.969,16	
IM01610	1,000 u	EQUIPO 4 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	2.291,77	2.291,77	

Costes Directos 24.185,43

13,00% Costes indirectos 3.144,11

TOTAL 27.329,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS VEINTINUEVE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08MAA00125	u	ASCENSOR MINUSVÁLIDOS, 4 PERS. 0,63 m/seg. 6 PAR.			
Ascensor para minusválidos, para 4 personas (carga nominal 300kg), 6 paradas, 15 m recorrido, velocidad 0,63 m/s maniobra automática, formado por: maquina de tracción por adherencia con motor, reductor y freno automático, cabina de 1,20x0,90 ms., con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m anchura, automáticas; indicadores luminosos y acústicos, señalización y pulsadores con números en braille y arabigos, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
ATC00100	30,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	993,00	
ATC00400	188,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6.282,96	
IM01620	1,000 u	EQUIPO 6 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	3.440,93	3.440,93	
IM02120	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR MINUSVÁLIDOS 4 PERS. 6 PARAD. 0,63 m/seg.	17.442,72	17.442,72	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	

Costes Directos 28.244,61

13,00% Costes indirectos 3.671,80

TOTAL 31.916,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN MIL NOVECIENTOS DIECISEIS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08MAA00185 u ASCENSOR 8 PERSONAS 1 m/seg 3 PAR. M. AUT. SIMPLE

Ascensor para 8 personas (carga nom. 630 kg, acc. invalidos) 3 paradas, 7 m recorrido, velocidad 1 m/s, maniobra automática simple, formado por: maquina, de tracción por adherenciación motor reductor y freno automático, cabina, con puertas automáticas, de chapa de acero plastificada, puertas, frente, pasamanos y rodapié de acero inoxidable, suelo de goma antideslizante, medio espejo, iluminación indirecta, guías, cables, contrapesos, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m ancho, automáticas, señalización y pulsadores, incluso montaje y ayudas de albañilería, inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
IM02200	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR 8 PERS. 3 PARAD. 1 m/seg. MAN. SIMPLE LUJO	17.497,96	17.497,96	
IM01600	1,000 u	EQUIPO 3 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	1.576,00	1.576,00	
ATC00100	16,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	529,60	
ATC00400	135,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4.511,70	

Costes Directos 24.200,26

13,00% Costes indirectos 3.146,03

TOTAL 27.346,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

08MAA00405 u ASCENSOR HIDRÁULICO 4 PERSONAS 0,63 m/seg. 4 PAR. MAN. SIMPLE

Ascensor hidráulico, para 4 personas (carga nominal 300kg), 4 paradas, 9 m recorrido, velocidad 0,63 m/s maniobra automática simple, formado por: central de fuerza con bloquebomba-motor, tanque de aceite, válvulas de control y seguridad, cilindro-pistón, cabina, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,70 m anchura, batientes semiautomáticas; señalización y pulsadores, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

IM02300	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR HIDRÁULICO 4 PERS. 4 PAR. 0,63 m/seg. MAN. SIM.	19.786,83	19.786,83	
WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
IM01800	1,000 u	EQUIPO 4 PUERTAS PISO BATIENTES SEMIAUTOMÁTICAS	1.208,16	1.208,16	
ATC00100	18,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	595,80	
ATC00400	110,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3.676,20	

Costes Directos 25.351,99

13,00% Costes indirectos 3.295,76

TOTAL 28.647,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y SIETE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08MAA00410 u ASCENSOR HIDRÁULICO 6 PERSONAS 0,60 m/seg. 3 PAR

Ascensor hidráulico, para 6 personas (carga nominal 450 kg), 3 paradas, 8,30 m recorrido, velocidad 0,60 m/s maniobra automática simple, formado por: central de fuerza con bloquebomba-motor, tanque de aceite, válvulas de control y seguridad, cilindro-pistón, cabina, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m anchura, batientes semiautomáticas, señalización y pulsadores, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.

WW00400	100,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
ATC00100	18,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	595,80	
ATC00400	110,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3.676,20	
IM01600	1,000 u	EQUIPO 3 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	1.576,00	1.576,00	
IM02350	1,000 u	EQUIPO ASCENSOR HIDRÁULICO 6 PERS. 3 PAR. 0,60 m/seg.	20.126,21	20.126,21	
WW00300	100,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	

Costes Directos 26.059,21

13,00% Costes indirectos 3.387,70

TOTAL 29.446,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MAA00420	u	ASCENSOR MINUSVÁLIDOS HIDRÁULICO 4 PERS. 0,63 m/seg. 4 PAR.			
Ascensor para minusválidos hidráulico, para 4 personas (carga nominal 300 kg), 4 paradas, 9 m recorrido, velocidad 0,63 m/s, maniobra automática, formado por: central de fuerza con bloquebomba-motor, tanque de aceite, válvulas de control y seguridad, cilindro-pistón, cabina de 1,20x0,90 m, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m anchura, automáticas; indicadores luminosos y acústicos, señalización y pulsadores con números en braille y arabigos, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00400	100,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
WW00300	100,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
IM02410	1,000	u EQUIPO ASCENSOR MINUSV. HIDRÁUL. 4 PERS. 4 PARAD. 0,63 m/seg.	20.599,77	20.599,77	
IM01610	1,000	u EQUIPO 4 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	2.291,77	2.291,77	
ATC00100	18,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	595,80	
ATC00400	110,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3.676,20	
Costes Directos				27.248,54	
13,00% Costes indirectos				3.542,31	
TOTAL				30.790,85	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL SETECIENTOS NOVENTA con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08MAA00425	u	ASCENSOR MINUSVÁLIDOS HIDRÁULICO 4 PERS. 0,63 m/seg. 6 PAR.			
Ascensor para minusválidos hidráulico, para 4 personas (carga nominal 300 kg), 6 paradas, 15 m recorrido, velocidad 0,63 m/s, maniobra automática, formado por: central de fuerza con bloquebomba-motor, tanque de aceite, válvulas de control y seguridad, cilindro-pistón, cabina de 1,20x0,90 m, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de pisos de 0,80 m anchura, automáticas; indicadores luminosos y acústicos, señalización y pulsadores con números en braille y arabigos, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	165,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5.514,30	
WW00300	100,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
WW00400	100,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
ATC00100	27,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	893,70	
IM02420	1,000	u EQUIPO ASCENSOR MINUSV. HIDRÁUL. 4 PERS. 6 PARAD. 0,63 m/seg.	20.915,48	20.915,48	
IM01620	1,000	u EQUIPO 6 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	3.440,93	3.440,93	
Costes Directos				30.849,41	
13,00% Costes indirectos				4.010,42	
TOTAL				34.859,83	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08MAA00485	u	ASCENSOR HIDRÁULICO 8 PERSONAS 0,63 m/seg. 3 PAR. MAN. SIMPLE			
Ascensor hidráulico, para 8 personas (carga nom. 630 kg, acc. invalidos), 3 paradas, 7 m, recorrido, velocidad 0,63 m/s, maniobra automática simple, formado por central de fuerza con bloque bomba-motor, tanque de aceite, válvulas de control y seguridad, cilindro pistón, cabina, con puertas automáticas, de chapa de acero plastif., suelo de goma lisa, iluminación, rodapié y pasamanos de acero inoxidable, guías, cables, amortiguadores, sistema de seguridad, equipo de puertas de piso de 0,80 m anchura, automáticas, señalización y pulsadores, incluso montaje y ayudas de albañilería; inst. según rgto. de aparatos elevadores, instr. técnicas complem. e instrucciones del fabricante. Medida la unidad instalada.					
WW00300	100,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00	
WW00400	100,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	30,00	
IM02400	1,000	u EQUIPO ASCENSOR HIDRÁULICO 8 PERS. 3 PAR. 0,63 m/seg. MAN. SIM.	20.931,26	20.931,26	
IM01600	1,000	u EQUIPO 3 PUERTAS PISO AUTOMÁTICAS 0,80 m	1.576,00	1.576,00	
ATC00400	125,000	h CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	4.177,50	
ATC00100	16,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	529,60	
Costes Directos				27.299,36	
13,00% Costes indirectos				3.548,92	
TOTAL				30.848,28	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y OCHO con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 08MAM: Montacargas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08MAW: Varios

08MAW00010 u PLATAFORMA SALVAESCALERAS SILLA DE RUEDAS 150 kg

Plataforma salvaescaleras para silla de ruedas, para carga max. de 150 kg, velocidad de desplazamiento 0,1 m/s, recorrido max. 8 m, rango de inclinación entre 15º y 45º, embarques de 90º o de 180º, accesos derecha o izquierda, potencia max. 0,36 kW, tensión 220/380 V, grupo de impulsión a una distancia no mayor de 10 m con tracción hidráulica, acabado con suelo de goma antideslizante y bordes resistentes al desgaste, brazos de protección y asideros de acero inoxidable, pintura y mando a distancia, incluso montaje y ayudas de albañilería; instalado según reglamento de aparatos elevadores e instrucciones del fabricante. Medida la unidad ejecutada.

ATC00400	24,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	802,08
IM02580	1,000 u	PLATAFORMA SALVAESCALERAS PARA SILLA DE RUEDAS	4.005,67	4.005,67
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00
ATC00100	10,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	331,00

Costes Directos 5.152,75

13,00% Costes indirectos 669,86

TOTAL 5.822,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL OCHOCIENTOS VEINTIDOS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 08MB: Equipos de bombeo

Grupo 08MBA: Agua

Grupo 08MBE: Equipos de presión

08MBE00071 u GRUPO PRESIÓN 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA ASP. DEPÓSITO

Grupo de presión para 8000 l/h de caudal y 40 m.c.a. de presión total, colocado en aspiración de depósito, formado por una electrobomba y un tanque de presión de 600 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter., válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.

IM02800	1,000 u	GRUPO PRES. 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 600 l ASP. DEP	2.030,49	2.030,49
TO01900	10,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	169,90
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50
IF29900	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	58,80
IF31300	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	12,58
IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50

Costes Directos 2.369,82

13,00% Costes indirectos 308,08

TOTAL 2.677,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBE00075	u	GRUPO PRESIÓN 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA ASP. DEPÓSITO			
Grupo de presión para 12000 l/h de caudal y 65 m.c.a. de presión total, colocado en aspiración de depósito, formado por una electrobomba y un tanque de presión de 1250 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 50 mm (2") de diám. inter., válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IF30000	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	76,20	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
TO01900	12,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	203,88	
IF31400	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)	16,41	16,41	
IF27500	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	38,40	
ATC00100	1,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	59,58	
IM03100	1,000 u	GRUPO PRES. 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 1250 l ASP. DEP	4.162,64	4.162,64	
				Costes Directos	4.585,11
				13,00% Costes indirectos	596,06
				TOTAL	5.181,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

08MBE00081	u	GRUPO PRESIÓN 2100 l/h 21 m.c.a. 1 BOMBA EN CARGA			
Grupo de presión para 2100 l/h de caudal y 21 m.c.a. de presión total, colocado en carga, formado por una electrobomba y un tanque de presión de 100 l, de chapa de acero galv., homologado por el mi. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter, válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4 medida la unidad instalada.					
IM02600	1,000 u	GRUPO PRES. 2100 l/h 21 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 100 l CARGA	1.052,80	1.052,80	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
TO01900	9,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	152,91	
IF29900	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	58,80	
IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
IF31300	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	12,58	
				Costes Directos	1.368,14
				13,00% Costes indirectos	177,86
				TOTAL	1.546,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS

08MBE00111	u	GRUPO PRESIÓN 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA EN CARGA			
Grupo de presión para 8000 l/h de caudal y 40 m.c.a. de presión total, colocado en carga, formado por una electrobomba y un tanque de presión de 600 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IF31300	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	12,58	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
IM03000	1,000 u	GRUPO PRES. 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 600 l CARGA	2.030,49	2.030,49	
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
IF29900	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	58,80	
IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
TO01900	10,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	169,90	
				Costes Directos	2.369,82
				13,00% Costes indirectos	308,08
				TOTAL	2.677,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBE00115	u	GRUPO PRESIÓN 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA EN CARGA			
Grupo de presión para 12000 l/h de caudal y 65 m.c.a. de presión total, colocado en carga, formado por una electrobomba y un tanque de presión 1250 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 50 mm (2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IM03300	1,000 u	GRUPO PRES. 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 1250 l CARGA	4.162,64	4.162,64	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
TO01900	12,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	203,88	
IF31400	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)	16,41	16,41	
IF30000	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	76,20	
ATC00100	1,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	59,58	
IF27500	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	38,40	
			Costes Directos	4.585,11	
			13,00% Costes indirectos	596,06	
			TOTAL	5.181,17	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

08MBE00136	u	GRUPO PRESIÓN 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA ASP. DIRECTA			
Grupo de presión para 8000 l/h de caudal y 40 m.c.a. de presión total, colocado en aspiración directa red, formado por una electrobomba y un tanque de presión de 600 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IF29900	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	58,80	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
TO01900	10,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	169,90	
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
IM02900	1,000 u	GRUPO PRES. 8000 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 600 l ASP. RED	2.030,49	2.030,49	
IF31300	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	12,58	
			Costes Directos	2.369,82	
			13,00% Costes indirectos	308,08	
			TOTAL	2.677,90	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

08MBE00139	u	GRUPO PRESIÓN 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA ASP. DIRECTA			
Grupo de presión para 12000 l/h de caudal y 65 m.c.a. de presión total, colocado aspiración directa red, formado por una electrobomba y un tanque de presión de 1250 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 50 mm (2") de diám. inter., válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
ATC00100	1,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	59,58	
IF27500	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	38,40	
IF30000	3,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	76,20	
IF31400	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)	16,41	16,41	
IM03200	1,000 u	GRUPO PRES. 12000 l/h 65 m.c.a. 1 BOMBA, TANQUE 1250 l ASP. RED	4.162,64	4.162,64	
TO01900	12,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	203,88	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
			Costes Directos	4.585,11	
			13,00% Costes indirectos	596,06	
			TOTAL	5.181,17	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBE00171	u	GRUPO PRESIÓN 15400 l/h 40 m.c.a. 1 BOMBA ASP. DEPÓSITO			
Grupo de presión para 15400 l/h de caudal y 40 m.c.a. de presión total, colocado en aspiración de depósito, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 600 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
WW00300	35,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
TO01900	14,000	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	237,86	
IM03400	1,000	u GRUPO PRES. 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 600 l ASP. DEP	3.154,51	3.154,51	
IF31300	2,000	u VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	25,16	
IF29900	5,000	u VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	98,00	
ATC00100	2,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
WW00400	18,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	5,40	
IF27400	2,500	m TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
			Costes Directos		3.633,78
			13,00% Costes indirectos		472,39
			TOTAL		4.106,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SEIS con DIECISIETE CÉNTIMOS

08MBE00175	u	GRUPO PRESIÓN 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS ASP. DEPÓSITO			
Grupo de presión para 26000 l/h de caudal y 65 m.c.a. de presión total, colocado en aspiración de depósito, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 2000 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 50 mm (2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IM03700	1,000	u GRUPO PRES. 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 2000 l ASP. DEP	7.531,46	7.531,46	
WW00300	50,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
WW00400	30,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
TO01900	14,000	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	237,86	
IF30000	5,000	u VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	127,00	
ATC00100	2,200	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	72,82	
IF27500	3,000	m TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	46,08	
IF31400	2,000	u VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)	16,41	32,82	
			Costes Directos		8.084,54
			13,00% Costes indirectos		1.050,99
			TOTAL		9.135,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08MBE00181	u	GRUPO PRESIÓN 2100 l/h 21 m.c.a. 2 BOMBAS ASP. DEPÓSITO			
Grupo de presión para 2100 l/h de caudal y 21 m.c.a. de presión total, colocado en carga, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 100 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IF31300	2,000	u VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	25,16	
WW00400	15,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
WW00300	20,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
IM02700	1,000	u GRUPO PRES. 2100 l/h 21 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 100 l CARGA	1.884,16	1.884,16	
IF29900	5,000	u VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	98,00	
IF27400	2,500	m TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
ATC00100	2,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
TO01900	13,000	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	220,87	
			Costes Directos		2.337,29
			13,00% Costes indirectos		303,85
			TOTAL		2.641,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y UN con CATORCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBE00191	u	GRUPO PRESIÓN 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS EN CARGA			
Grupo de presión para 15400 l/h de caudal y 40 m.c.a. de presión total, colocado en carga, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 600 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro de mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IF31300	2,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	25,16	
IM03600	1,000 u	GRUPO PRES. 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 600 l CARGA	3.154,51	3.154,51	
WW00400	18,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	5,40	
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
ATC00100	2,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
IF29900	5,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	98,00	
IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
TO01900	14,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	237,86	
Costes Directos					3.633,78
13,00% Costes indirectos					472,39
TOTAL					4.106,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SEIS con DIECISIETE CÉNTIMOS

08MBE00195	u	GRUPO PRESIÓN 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS EN CARGA			
Grupo de presión para 26000 l/h de caudal y 65 m.c.a. de presión total, colocado en carga, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 2000 l, de chapa de acero galv., homologado por el M.I. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 50 mm (2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IF31400	2,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)	16,41	32,82	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
IM03900	1,000 u	GRUPO PRES. 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 2000 l CARGA	7.531,46	7.531,46	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
IF30000	5,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	127,00	
IF27500	3,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	46,08	
ATC00100	2,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	72,82	
TO01900	14,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	237,86	
Costes Directos					8.084,54
13,00% Costes indirectos					1.050,99
TOTAL					9.135,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

08MBE00236	u	GRUPO PRESIÓN 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS ASP. DIRECTA			
Grupo de presión para 15400 l/h de caudal y 40 m.c.a. de presión total, colocado aspiración directa de red, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 600 l, de chapa de acero galv., homologado por el mi. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 40 mm (1 1/2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
IM03500	1,000 u	GRUPO PRES. 15400 l/h 40 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 600 l ASP. RED	3.154,51	3.154,51	
WW00400	18,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	5,40	
WW00300	35,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	19,25	
TO01900	14,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	237,86	
IF31300	2,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	12,58	25,16	
IF29900	5,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	19,60	98,00	
ATC00100	2,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
Costes Directos					3.633,78
13,00% Costes indirectos					472,39
TOTAL					4.106,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL CIENTO SEIS con DIECISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBE00239	u	GRUPO PRESIÓN 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS ASP. DIRECTA			
Grupo de presión para 26000 l/h de caudal y 65 m.c.a. de presión total, colocado aspiración directa de red, formado por dos electrobombas y un tanque de presión de 2000 l, de chapa de acero galv., homologado por el mi. y timbrado a 10 kg/cm2, instalado con canaliz. acero galv. de 50 mm(2") de diám. inter. válvula de retención y válvulas de compuerta, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en cuadro mando, interruptor general y fusibles, incluso piezas especiales, manguitos antivibración, conexiones fontanería y eléctricas, pequeño material y ayudas de albañilería, instalado según CTE DB HS-4. Medida la unidad instalada.					
TO01900	14,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	237,86	
IF27500	3,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	46,08	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
ATC00100	2,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	72,82	
IF30000	5,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 2" (50/60 mm)	25,40	127,00	
IF31400	2,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN DIÁM. 2" (50/60 mm)	16,41	32,82	
IM03800	1,000 u	GRUPO PRES. 26000 l/h 65 m.c.a. 2 BOMBAS, TANQUE 2000 l ASP. RED	7.531,46	7.531,46	
Costes Directos				8.084,54	
13,00% Costes indirectos				1.050,99	
TOTAL				9.135,53	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 08MBL: Lodos

Grupo 08MBW: Varios

08MBW00010	u	GRUPO PRESIÓN 40000 l/h 58 m.c.a. CONTRA INCENDIOS			
Grupo de presión para instalaciones contra incendios, para un caudal de 40000 l/h y 58 m.c.a. presión total, formado por electrobomba principal de 20 CV y otra auxiliar (jockey) de 4 CV, calderín de membrana expansora, colector de impulsión, válvulas de retención de clapeta y de compuerta de husillo ascendente, ambas de hierro fundido, con bridas y contrabridas, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en armario con interruptor general, protecciones y alarma para demanda de arranque, puesta en marcha de las bombas, bajo nivel del depósito de agua y fallo de motor, incluso piezas especiales, conexiones, montaje y ayudas de albañilería, instalado según RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP12100	2,000 u	VÁLV. COMPUERTA 50 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	178,47	356,94	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
IP13000	1,000 u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10	185,51	185,51	
IP12400	3,000 u	VÁLV. COMPUERTA 100 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	314,85	944,55	
IM04400	1,000 u	GRUPO PRESION C/INCEN. 40000 l/h 58 m.c.a. BOMBAS 20-4,0 CV	4.599,03	4.599,03	
IC67500	2,500 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP.	15,80	39,50	
IC67100	1,500 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,52	5,28	
ATC00400	14,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	467,88	
ATC00100	3,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	99,30	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
IP12700	2,000 u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 50 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	85,45	170,90	
Costes Directos				6.910,89	
13,00% Costes indirectos				898,42	
TOTAL				7.809,31	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL OCHOCIENTOS NUEVE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08MBW00015 u GRUPO PRESIÓN 80000 l/h 80 m.c.a. CONTRA INCENDIOS

Grupo de presión para instalaciones contra incendios, para un caudal de 80000 l/h y 80 m.c.a. presión total, formado por electrobomba principal de 60 CV y otra auxiliar (jockey) de 4 CV, calderín de membrana expansora, colector de impulsión, válvulas de retención de clapeta y de compuerta de husillo ascendente, ambas de hierro fundido, con bridas y contrabridas, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en armario con interruptor general, protecciones y alarma para demanda de arranque, puesta en marcha de las bombas, bajo nivel del depósito de agua y fallo de motor, incluso piezas especiales, conexiones, montaje y ayudas de albañilería, instalado según RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	40,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	12,00
WW00300	70,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	38,50
IP12400	3,000	u	VÁLV. COMPUERTA 100 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	314,85	944,55
IP13000	1,000	u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	185,51	185,51
IP12700	1,000	u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 50 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	85,45	85,45
IM04800	1,000	u	GRUPO PRESION C/INCEN. 80000 l/h 80 m.c.a. BOMBAS 60-4,0 CV	12.407,62	12.407,62
IC67500	3,000	m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP.	15,80	47,40
IC67100	2,000	m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,52	7,04
ATC00100	3,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	115,85
ATC00400	16,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	534,72
IP12100	2,000	u	VÁLV. COMPUERTA 50 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	178,47	356,94
Costes Directos					14.735,58
13,00% Costes indirectos					1.915,63
TOTAL					16.651,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN con VEINTIUN CÉNTIMOS

08MBW00040 u GRUPO PRESIÓN 140000 l/h 70 m.c.a. CONTRA INCENDIOS

Grupo de presión para instalaciones contra incendios, para un caudal de 140000 l/h y 70 m.c.a. presión total, formado por electrobomba principal de 50 CV y otra auxiliar (jockey) de 5CV, calderín de membrana expansora, colector de impulsión, válvulas de retención de clapeta y de compuerta de husillo ascendente, ambas de hierro fundido, con bridas y contrabridas, instrumentos de control de la presión y del caudal, y eléctricos en armario con interruptor general, protecciones y alarma para demanda de arranque puesta en marcha de las bombas, bajo nivel del depósito de agua y fallo de motor, incluso piezas especiales, conexiones, montaje y ayudas de albañilería, instalado según RIPCI. Medida la unidad instalada.

IC67700	3,000	m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 165,1x4,85 mm DIÁM. x ESP.	28,77	86,31
WW00300	100,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	55,00
IP13200	1,000	u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 150 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	379,13	379,13
IP12800	1,000	u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	133,85	133,85
IP12600	3,000	u	VÁLV. COMPUERTA 150 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	524,45	1.573,35
IM04900	1,000	u	GRUPO PRESION C/INCEN. 140000 l/h 70 m.c.a. BOMBAS 50-5,0 CV	12.407,62	12.407,62
WW00400	60,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	18,00
IC67300	2,000	m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	6,77	13,54
ATC00400	18,000	h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	601,56
ATC00100	4,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40
IP12200	2,000	u	VÁLV. COMPUERTA 65 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	234,64	469,28
Costes Directos					15.870,04
13,00% Costes indirectos					2.063,11
TOTAL					17.933,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE MIL NOVECIENTOS TREINTA Y TRES con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBW00055	u	EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA SUMERGIBLE 0,50 HP			
Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 1500 l/h, con una altura manométrica de 7 m.c.a. a 8000 l/h con 2,5 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 0,5 HP, monofásica, con paso de 40 mm, a rosca, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería impulsión de acero galvanizado de 40 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
TO01900	4,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	67,96	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
IM00400	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA SUMERG. 0,50 HP. 1500-8000 l/h, 7,5-2,5m.	203,04	203,04	
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
IF27400	2,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	21,92	
Costes Directos					458,38
13,00% Costes indirectos					59,59
TOTAL					517,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DIECISIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08MBW00058	u	EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA SUMERGIBLE 0,75 HP			
Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 1500 l/h, con una altura manométrica de 14 m.c.a. a 15000 l/h con 5 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 0,75 HP, monofásica, con paso de 50 mm, a rosca, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería impulsión de acero galvanizado de 50 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
IF27500	2,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	30,72	
IM00500	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA SUMERG. 0,75 HP. 1500-15000 l/h, 14-5,0m.	584,09	584,09	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
TO01900	4,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	67,96	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
Costes Directos					848,23
13,00% Costes indirectos					110,27
TOTAL					958,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y OCHO con CINCUENTA CÉNTIMOS

08MBW00061	u	EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA SUMERGIBLE 1,00 HP			
Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 3000 l/h, con una altura manométrica de 10 m.c.a. a 25000 l/h con 3,50 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 1 HP, trifásica, con paso de 50 mm, con bridas, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería impulsión de acero galvanizado de 50 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
IM00600	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA SUMERG. 1 HP. 3000-25000 l/h, 10-3,5m.c.a	680,20	680,20	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
TO01900	6,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	101,94	
IF27500	2,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	30,72	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
Costes Directos					1.014,37
13,00% Costes indirectos					131,87
TOTAL					1.146,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y SEIS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08MBW00064 u EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA SUMERGIBLE 1,50 HP

Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 3000 l/h, con una altura manométrica de 13 m.c.a. a 35000 l/h con 3 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 1,5 HP, trifásica, con paso de 80 mm, con bridas, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería impulsión de acero galvanizado de 80 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
TO01900	6,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	110,44	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
IM00700	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA SUMERG. 1,50 HP. 3000-35000 l/h, 13-3.0m.	1.065,29	1.065,29	
IF27700	2,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3"	25,51	51,02	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
				Costes Directos	1.433,76
				13,00% Costes indirectos	186,39
				TOTAL	1.620,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTE con QUINCE CÉNTIMOS

08MBW00085 u EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA SUMERGIBLE 1,00 HP

Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 6000 l/h, con una altura manométrica de 15 m.c.a. a 18000 l/h con 5 m.c.a., formado por electrobomba centrífuga colocada en aspiración de 1 HP, monofásica, con paso de 40 mm, a rosca, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería de aspiración, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

IF27400	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	27,40	
IM00100	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA ASPIRAC. 1 HP. 6000-18000 l/h, 15-5 m.c.a.	450,07	450,07	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
TO01900	4,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	67,96	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
				Costes Directos	710,89
				13,00% Costes indirectos	92,42
				TOTAL	803,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS TRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08MBW00088 u EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA ASPIRACIÓN 2,00 HP

Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 8000 l/h, con una altura manométrica de 17 m.c.a. a 30000 l/h con 8 m.c.a., formado por electrobomba centrífuga colocada en aspiración de 2 HP, trifásica, con paso de 50 mm, con bridas, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería de aspiración, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

IM00200	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA ASPIRAC. 2 HP. 8000-30000 l/h, 17-8 m.c.a.	478,50	478,50	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
TO01900	6,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	101,94	
IF27500	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	38,40	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
				Costes Directos	820,35
				13,00% Costes indirectos	106,65
				TOTAL	927,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS VEINTISIETE

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08MBW00091	u	EQUIPO ELEV. AGUAS SUCIAS BOMBA ASPIRACIÓN 3,00 HP			
Equipo para elevación de aguas sucias, para un caudal desde 10000 l/h, con una altura manométrica de 19 m.c.a. a 45000 l/h con 8 m.c.a., formado por electrobomba centrífuga colocada en aspiración de 3 HP, trifásica, con paso de 80 mm, con bridas, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería de aspiración, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
TO01900	6,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	110,44	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
IM00300	1,000 u	ELEC. BOMBA AG. SUCIA ASPIRAC. 3 HP. 10000-45000 l/h.19-8 m.c.a.	749,50	749,50	
IF27700	2,500 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3"	25,51	63,78	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
				Costes Directos	1.130,73
				13,00% Costes indirectos	146,99
				TOTAL	1.277,72 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
08MBW00115	u	EQUIPO ELEV. AGUAS FECALES BOMBA SUMERGIBLE 0,75 HP			
Equipo para elevación de aguas fecales, para un caudal desde 3000 l/h, con una altura manométrica de 8 m.c.a. a 24000 l/h con 3 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 0,75 HP, monofásica, con paso de 50 mm, a rosca, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería de impulsión de acero galvanizado de 50 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
IF27500	3,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 2"	15,36	46,08	
IM00900	1,000 u	ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 0,75 HP. 3000- 24000 l/h, 8-3 m.c.a.	582,05	582,05	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
TO01900	4,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	67,96	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
				Costes Directos	861,55
				13,00% Costes indirectos	112,00
				TOTAL	973,55 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y TRES con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08MBW00118	u	EQUIPO ELEV. AGUAS FECALES BOMBA SUMERGIBLE 1,50 HP			
Equipo para elevación de aguas fecales, para un caudal desde 3000 l/h, con una altura manométrica de 13 m.c.a. a 30000 l/h con 5 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 1,5 HP, trifásica, con paso de 80 mm, con bridas, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería de impulsión de acero galvanizado de 40 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.					
TO01900	6,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	110,44	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
IM01000	1,000 u	ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 1,50 HP. 3000-30000 l/h, 13-5 m.c.a.	757,36	757,36	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
IF27700	3,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3"	25,51	76,53	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
				Costes Directos	1.151,34
				13,00% Costes indirectos	149,67
				TOTAL	1.301,01 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS UN con UN CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08MBW00121 u EQUIPO ELEV. AGUAS FECALES BOMBA SUMERGIBLE 2,20 HP

Equipo para elevación de aguas fecales, para un caudal desde 5000 l/h, con una altura manométrica de 13 m.c.a. a 50000 l/h con 3 m.c.a., formado por electrobomba sumergible de 2,2 HP, trifásica, con paso de 80 mm, con bridas, interruptor automático de nivel, guardamotor, tubería de impulsión de acero galvanizado de 40 mm, diámetro hasta exterior de arqueta, incluso conexiones eléctricas y a tuberías, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB HS-5. Medida la unidad instalada.

TO01900	6,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	110,44	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
IM05000	1,000 u	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO DE NIVEL	115,36	115,36	
IM01100	1,000 u	ELEC. BOMBA FECALES SUMERG. 2,20 HP. 5000-50000 l/h, 13-3 m.c.a.	1.641,94	1.641,94	
IF27700	3,000 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 3"	25,51	76,53	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	

Costes Directos 2.035,92

13,00% Costes indirectos 264,67

TOTAL 2.300,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 08ME: Escaleras, rampas y tapices

Grupo 08MEE: Escaleras

Grupo 08MER: Rampas

Grupo 08MET: Tapices

Grupo 08MEW: Varios

Apartado 08MW: Varios

Grupo 08MWW: Varios

Subcapítulo 08P: PROTECCIONES

Apartado 08PI: Contra incendios

Grupo 08PIC: Canalizaciones

08PIC00002 m CANALIZACIÓN EMPOTRADA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3/4"

Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 21,3 mm diám. exterior (3/4") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01	
IC67900	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,47	2,49	
WW00300	0,800 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 11,55

13,00% Costes indirectos 1,50

TOTAL 13,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIC00003 m CANALIZACIÓN EMPOTRADA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1"

Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 26,9 mm diám. exterior (1") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
IC68000	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,84	2,87
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos	12,10
13,00% Costes indirectos	1,57

TOTAL 13,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIC00004 m CANALIZACIÓN EMPOTRADA AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1 1/4"

Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 33,7 mm diám. exterior (1 1/4") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36

Costes Directos	13,14
13,00% Costes indirectos	1,71

TOTAL 14,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08PIC00011 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1/2"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 17,2 mm diám. est. (1/2") y 2,35 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
PI00300	0,040 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,17
PE00200	0,060 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,37
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01
IC67800	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 17,2x2,35 mm DIÁM. x ESP.	1,92	1,94

Costes Directos	10,98
13,00% Costes indirectos	1,43

TOTAL 12,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIC00012 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3/4"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 21,3 mm diám. est. (3/4") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

IC67900	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 21,3x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,47	2,49
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
PI00300	0,040 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,17
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
PE00200	0,060 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,37

Costes Directos 11,53

13,00% Costes indirectos 1,50

TOTAL 13,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TRES CÉNTIMOS

08PIC00013 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 26,9 mm diám. exterior (1") y 2,65 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68
IC68000	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 26,9x2,65 mm DIÁM. x ESP.	2,84	2,87
PE00200	0,090 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,55
PI00300	0,060 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,26
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 15,13

13,00% Costes indirectos 1,97

TOTAL 17,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con DIEZ CÉNTIMOS

08PIC00014 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1 1/4"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 33,7 mm diám. exterior (1 1/4") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
PI00300	0,060 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,26
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80
ATC00100	0,110 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,64
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68
PE00200	0,090 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,55

Costes Directos 16,33

13,00% Costes indirectos 2,12

TOTAL 18,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIC00015 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1 1/2"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 42,4 mm diám. exterior (1 1/2") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97
WW00400	1,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,36
PI00300	0,090 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,39
PE00200	0,140 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,86
IC68200	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 42,4x3,25 mm DIÁM. x ESP.	5,69	5,75
ATC00400	0,220 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	7,35

Costes Directos 21,06

13,00% Costes indirectos 2,74

TOTAL 23,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con OCHENTA CÉNTIMOS

08PIC00016 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 1 3/4"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 48,3 mm diám. exterior (1 3/4") y 3,25 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36
IC68300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,06
PE00200	0,140 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,86
PI00300	0,090 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,39
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97

Costes Directos 22,74

13,00% Costes indirectos 2,96

TOTAL 25,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA CÉNTIMOS

08PIC00017 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, uniones roscadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujección, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

PI00300	0,110 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,47
WW00300	3,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,93
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08
PE00200	0,180 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,11
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36
ATC00100	0,155 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,13

Costes Directos 24,53

13,00% Costes indirectos 3,19

TOTAL 27,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIC00018 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 2 1/2"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45
PE00200	0,200 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,23
PI00300	0,120 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,51
WW00300	3,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,93
ATC00100	0,155 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,13

Costes Directos 34,86

13,00% Costes indirectos 4,53

TOTAL 39,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08PIC00019 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 3"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, (3") uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	3,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,05
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
PI00300	0,130 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,56
PE00200	0,230 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,42
IC68600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	12,23	12,35
ATC00100	0,155 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,13
ATC00400	0,550 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	18,38

Costes Directos 41,09

13,00% Costes indirectos 5,34

TOTAL 46,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08PIC00020 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 4"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 114,3 mm diám. exterior (4") y 4,5 mm de espesor, (4") uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00400	0,700 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	23,39
WW00300	5,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,86
WW00400	4,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,26
PI00300	0,180 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,77
ATC00100	0,185 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,12
PE00200	0,300 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,85
IC68700	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP.	17,58	17,76

Costes Directos 54,01

13,00% Costes indirectos 7,02

TOTAL 61,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIC00021 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 5"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 139,7 mm diám. exterior (5") y 4.85 mm de espesor, (5") uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
PI00300	0,230 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,99	
PE00200	0,380 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	2,34	
IC68800	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 139,7x4,85 mm DIÁM. x ESP.	25,87	26,13	
ATC00400	0,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	26,74	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
Costes Directos					68,17
13,00% Costes indirectos					8,86
TOTAL					77,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con TRES CÉNTIMOS

08PIC00022 m CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. NEGRO ESTIRADO DIÁM. 6"

Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 165,1 mm diám. exterior (6") y 4.85 mm de espesor, (6") uniones soldadas, pintada con una mano de imprimación con minio de plomo y dos manos de esmalte sintético, p. p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

ATC00400	0,900 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	30,08	
IC68900	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 165,1x4,85 mm DIÁM. x ESP.	32,44	32,76	
PE00200	0,450 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	2,77	
PI00300	0,280 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	1,20	
WW00300	9,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,23	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
ATC00100	0,240 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,94	
Costes Directos					81,78
13,00% Costes indirectos					10,63
TOTAL					92,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08PIC00036 m CANALIZACIÓN EMPOTRADA AC. GALVANIZADO DIÁM. 1 3/4"

Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 48,3 mm diám. exterior (1 3/4") y 3,25 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
ATC00400	0,220 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	7,35	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
IC67100	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,52	3,56	
Costes Directos					17,98
13,00% Costes indirectos					2,34
TOTAL					20,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIC00037	m	CANALIZACIÓN EMPOTRADA AC. GALVANIZADO DIÁM. 2" Canalización, empotrada, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros y elementos de sujeción, pequeño material y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00400	0,220 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	7,35	
IC67200	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	4,96	5,01	
WW00300	3,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,93	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
				Costes Directos	19,71
				13,00% Costes indirectos	2,56
				TOTAL	22,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

08PIC00046	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 1 3/4" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 48,3 mm diám. exterior (1 3/4") y 3,25 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
WW00300	3,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,98	
WW00400	0,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,27	
IC67100	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,52	3,56	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
				Costes Directos	15,84
				13,00% Costes indirectos	2,06
				TOTAL	17,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

08PIC00047	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 2" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 60,3 mm diám. exterior (2") y 3,65 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
IC67200	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	4,96	5,01	
WW00300	4,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,53	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
				Costes Directos	17,99
				13,00% Costes indirectos	2,34
				TOTAL	20,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

08PIC00048	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 2 1/2" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 76,1 mm diám. exterior (2 1/2") y 3,65 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00400	0,350 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	11,70	
IC67300	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	6,77	6,84	
WW00300	5,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,81	
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42	
				Costes Directos	21,77
				13,00% Costes indirectos	2,83
				TOTAL	24,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIC00049	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 3" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 88,9 mm diám. exterior (3") y 4,05 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00400	0,350 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	11,70	
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
IC67400	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	9,03	9,12	
WW00300	6,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,36	
				Costes Directos	24,75
				13,00% Costes indirectos	3,22
				TOTAL	27,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIC00050	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 4" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 114,3 mm diám. exterior (4") y 4,5 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71	
IC67500	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 114,3x4,50 mm DIÁM. x ESP.	15,80	15,96	
WW00300	6,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,63	
WW00400	1,900 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,57	
				Costes Directos	36,87
				13,00% Costes indirectos	4,79
				TOTAL	41,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08PIC00051	m	CANALIZACIÓN SUPERFICIAL AC. GALVANIZADO DIÁM. 5" Canalización, en montaje superficial, realizada con tubería de acero galvanizado estirada, sin soldadura, calidad según UNE 19040, de 139,7 mm diám. exterior (5") y 4,85 mm de espesor, p.p. de piezas especiales, pasamuros, elementos de sujeción y pequeño material; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la longitud ejecutada.			
WW00400	2,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,72	
ATC00400	0,550 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	18,38	
IC67600	1,010 m	TUBO ACERO GALV. SOLDADO UNE 19040 139,7x4,85 mm DIÁM. x ESP.	25,38	25,63	
WW00300	7,100 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,91	
				Costes Directos	48,64
				13,00% Costes indirectos	6,32
				TOTAL	54,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08PID: Detección y alarma

08PID00001	u	DETECTOR IÓNICO DE HUMOS Detector ionico de humos, construido con plástico termorresistente, formado por zócalo intercambiable con piloto de alarma y bornes de conexión y de salida para piloto remoto, equipo captador compuesto por dos cámaras ionizadas con isotopo radiactivo de americio 241 con radiaciones alfa menor de 1 microcurio, tensión de alimentación a 24 VCC, homologado, incluso pequeño material, conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IP03000	1,000 u	DETECTOR IÓNICO DE HUMOS Y GASES	41,59	41,59	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
				Costes Directos	47,54
				13,00% Costes indirectos	6,18
				TOTAL	53,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PID00006	u	DETECTOR ÓPTICO DE HUMOS			
Detector optico de humos, construido con plástico termorresistente, formado por zócalo intercambiable con piloto de alarma y bornes de conexión y de salida para piloto remoto, equipo captador de celula fotoeléctrica, tensión de alimentación a 24 VCC, homologado, incluso pequeño material, conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP03100	1,000 u	DETECTOR ÓPTICO DE HUMO	43,79	43,79	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	49,74
				13,00% Costes indirectos	6,47
				TOTAL	56,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con VEINTIUN CÉNTIMOS

08PID00011	u	DETECTOR TERMOVELOCIMÉTRICO			
Detector termovelocimetrico, construido con plástico termorresistente, formado por zócalo intercambiable con piloto de alarma y bornes de conexión y de salida para piloto remoto, equipo captador compuesto por dos sensores de temperatura, con un tiempo de respuesta de 15 seg. para un incremento máximo de la temperatura de 10º por minuto y un temperatura fija de reacción de 58º, tensión de alimentación a 24 VCC, homologado, incluso pequeño material, conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
IP03300	1,000 u	DETECTOR TERMO-VELOCÍMETRO	24,35	24,35	
				Costes Directos	30,30
				13,00% Costes indirectos	3,94
				TOTAL	34,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

08PID00016	u	DETECTOR TÉRMICO TERMOSTÁTICO			
Detector térmico termostatico, construido con plástico termorresistente, formado por zócalo intercambiable con piloto de alarma y bornes de conexión y de salida para piloto remoto, equipo captador compuesto por un termostato para reacción a la temperatura de 58º, tensión de alimentación a 24 VCC, homologado, incluso pequeño material, conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP03200	1,000 u	DETECTOR TÉRMICO TERMOSTÁTICO	23,56	23,56	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	29,51
				13,00% Costes indirectos	3,84
				TOTAL	33,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

08PID00031	u	SONDA INDICADORA A NIVEL DE AGUA DEPÓSITO			
Sonda indicadora a distancia, del nivel de agua del depósito, con cuadro de señalización y alarma, incluso pequeño material, montaje y conexiones; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IP11500	1,000 u	SONDA INDICADORA A DISTANCIA NIVEL DEPOSITO AGUA	187,86	187,86	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	196,06
				13,00% Costes indirectos	25,49
				TOTAL	221,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIUN con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PID00045 u CENTRAL DETECCIÓN AUT. INCENDIOS, MODULAR 2 ZONAS

Central de señalización de detección automática de incendios para 2 zonas, modular, formada por armario de chapa de acero pintada al horno y tapa de metacrilato, conteniendo un bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, acumulador a 24 VCC para 24 horas, dos relés de salida para maniobras por cada zona, alarma acústica, pilotos de señalización de alarma, de avería y de servicio por zona y de la central, pulsadores de paro de señales, de inhibición de relés de rearme y de prueba de la alarma y de los pilotos, pulsador de alarma, interrup. de puesta en servicio la central y de corte tensión de entrada, incluso pequeño material, montaje y conexionado; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
ATC00400	4,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	133,68
IP01700	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 2 ZONAS	338,10	338,10
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00

Costes Directos 493,52

13,00% Costes indirectos 64,16

TOTAL 557,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y SIETE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08PID00050 u CENTRAL DETECCIÓN AUT. INCENDIOS, MODULAR 6 ZONAS

Central de señalización de detección automática de incendios para 6 zonas, modular, formada por armario de chapa de acero pintada al horno y tapa de metacrilato, conteniendo un bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, acumulador a 24 VCC para 24 horas, dos relés de salida para maniobras por cada zona, alarma acústica, pilotos de señalización de alarma, de avería y de servicio por zona y de la central, pulsadores de paro de señales, de inhibición de relés de rearme y de prueba de la alarma y de los pilotos, pulsador de alarma, interrup. de puesta en servicio la central y de corte tensión de entrada, incluso pequeño material, montaje y conexionado; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25
WW00400	12,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,60
ATC00400	6,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	200,52
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
IP02100	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 6 ZONAS	538,85	538,85

Costes Directos 767,77

13,00% Costes indirectos 99,81

TOTAL 867,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SESENTA Y SIETE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08PID00060 u CENTRAL DETECCIÓN AUT. INCENDIOS, MODULAR 24 ZONAS

Central de señalización de detección automática de incendios para 24 zonas modular formada por armario de chapa de acero pintada al horno y tapa de metacrilato conteniendo un bloque de alimentación con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC acumulador a 24 VCC para 24 horas, 2 relés de salida para maniobras por cada zona, alarma acústica, pilotos de señalización de alarma de avería y de servicio por zona y de la central pulsadores de paro de señales de inhibición de relés de rearme y de prueba de la alarma y de los pilotos pulsador de alarma interrup. de puesta en servicio la central y de corte tensión de entrada, incluso pequeño material, montaje y conexionado; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada

ATC00400	11,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	367,62
IP02500	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 24 ZONAS	1.563,63	1.563,63
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86

Costes Directos 1.973,61

13,00% Costes indirectos 256,57

TOTAL 2.230,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS TREINTA con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PID00082 u CENTRAL DETECCIÓN AUT. 4 ZONAS, EXTINC. 2 ZONAS, INCENDIOS

Central de señalización de detección automática y extinción de incendios, para 4 zonas detección y 2 extinción, formada por armario con tapa de metacrilato conteniendo: un bloque aliment. con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, batería a 24 VCC para 24 horas, alarma acústica, módulos de detección con dos relés de salida pilotos de alarma avería y servicio pulsadores de alarma para señal e inhibición y rearme módulos de extinción, con piloto pulsador de extinción y paro temporizador 0-1 min. para disparo automático de extinción pilotos de la central e interrup. servicio de corte tensión y prueba de alarma y pilotos letrero de "extinción disparada", incluso pequeño material, montaje, conexionado y ayudas albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

IP01900	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 4 ZONAS	396,46	396,46	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
IP08600	1,000 u	MODULO 2 ZONAS EXTINCIÓN PARA CENTRAL DETC. Y EXTINCION	81,19	81,19	
ATC00400	6,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	200,52	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
Costes Directos					703,22
13,00% Costes indirectos					91,42
TOTAL					794,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08PID00086 u CENTRAL DETECCIÓN AUT. 8 ZONAS, EXTINC. 2 ZONAS, INCENDIOS

Central de señalización de detección automática y extinción de incendios, para 8 zonas detección y 2 extinción, formada por armario con tapa de metacrilato conteniendo: un bloque aliment. con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, batería a 24 VCC para 24 horas, alarma acústica, módulos de detección con dos relés de salida pilotos de alarma avería y servicio pulsadores de alarma para señal e inhibición y rearme módulos de extinción, con piloto pulsador de extinción y paro temporizador 0-1 min. para disparo automático de extinción pilotos de la central e interrup. servicio de corte tensión y prueba de alarma y pilotos letrero de "extinción disparada", incluso pequeño material, montaje, conexionado y ayudas albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
ATC00400	7,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	233,94	
IP02200	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 8 ZONAS	600,23	600,23	
IP08600	1,000 u	MODULO 2 ZONAS EXTINCIÓN PARA CENTRAL DETC. Y EXTINCION	81,19	81,19	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	15,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,50	
Costes Directos					947,41
13,00% Costes indirectos					123,16
TOTAL					1.070,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PID00090 u CENTRAL DETECCIÓN AUT. 12 ZONAS, EXTINC. 6 ZONAS, INCENDIOS

Central de señalización de detección automática y extinción de incendios, para 12 zonas detección y 6 extinción, formada por armario con tapa de metacrilato conteniendo: un bloque aliment. con transformador-rectificador 220 VCA/24 VCC, batería a 24 VCC para 24 horas, alarma acústica, módulos de detección con dos relés de salida pilotos de alarma avería y servicio pulsadores de alarma para señal e inhibición y rearme módulos de extinción con piloto pulsador de extinción y paro temporizador 0-1 min. para disparo automático de extinción pilotos de la central e interrup. servicio de corte tensión y prueba de alarma y pilotos letrero de "extinción disparada", incluso pequeño material, montaje, conexionado y ayudas albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada

IP08600	3,000 u	MODULO 2 ZONAS EXTINCIÓN PARA CENTRAL DETC. Y EXTINCION	81,19	243,57	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
ATC00400	10,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	334,20	
IP02400	1,000 u	CENTRAL DETECCIÓN AUTOMÁT. INCENDIOS, MODULAR 12 ZONAS	774,21	774,21	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
Costes Directos					1.394,34
13,00% Costes indirectos					181,26
TOTAL					1.575,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SETENTA Y CINCO con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PID00101 u PULSADOR PARA DISPARO MANUAL DE ALARMA-SUPERFICIE

Pulsador para el disparo manual de alarma, en montaje superficial, compuesto por caja de plástico, color rojo, con marco frontal conteniendo lámina de vidrio con inscripción indeleble, "rompase en caso de incendio", pulsador, piloto de señalización, contactor y bornas, de conexión, incluso montaje y conexiones; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

IP09200	1,000 u	PULSADOR ALARMA MONTAJE SUPERFICIAL	15,26	15,26	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					21,21
13,00% Costes indirectos					2,76
TOTAL					23,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PID00102 u PULSADOR PARA DISPARO MANUAL DE ALARMA EMPOTRADO

Pulsador para el disparo manual de alarma, empotrado compuesto por caja de plástico, color rojo, con marco frontal conteniendo lámina de vidrio con inscripción indeleble "rompase en caso de incendio", pulsador, piloto de señalización, contactor y bornas de conexión, incluso montaje y conexiones; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IP09300	1,000 u	PULSADOR ALARMA PARA EMPOTRAR	20,57	20,57	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					26,52
13,00% Costes indirectos					3,45
TOTAL					29,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PID00111 u CAMPANA DE ALARMA DE 150 mm (6") DE DIAM.

Campana de alarma de 150 mm (6") de diámetro y 81 dB, tensión de alimentación 24 VCC, incluso pequeño material, montaje y conexionado; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

IP01300	1,000 u	CAMPANA ALARMA, 150 mm DIAMETRO DE 81 dB	33,19	33,19	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					38,29
13,00% Costes indirectos					4,98
TOTAL					43,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con VEINTISIETE CÉNTIMOS

08PID00115 u PUESTO DE ALARMA ÓPTICO-ACÚSTICA

Puesto de alarma óptico-acústica formado por caja de chapa de acero pintada al horno, con sirena de 115 dB de potencia y faro destellante, disparo por señal de la central y por avería de la línea de suministro a la alarma, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.

IC50100	1,000 u	PUESTO DE ALARMA OPTICA-ACÚSTICA 115 dB	99,04	99,04	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					104,74
13,00% Costes indirectos					13,62
TOTAL					118,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECIOCHO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PID00121	u	PILOTO DE SEÑALIZACIÓN DE ACCIÓN REMOTA			
Piloto de señalización de acción remota construido en plástico termorresistente, difusor luminoso rojo con lámpara de 2 W y alimentación de 24 VCC, incluso pequeño material y conexionado. Medida la unidad instalada.					
IC47700	1,000 u	PILOTO SEÑALIZACIÓN DE ACCIÓN REMOTA 2 W	15,29	15,29	
TO01800	0,200 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					18,99
13,00% Costes indirectos					2,47
TOTAL					21,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08PIE: Extintores móviles

08PIE00002	u	EXTINTOR MÓVIL, DE AGUA, 10 l			
Extintor móvil, de agua, con 10 l de capacidad, eficacia 34-B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión y con protección interna contra la corrosión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera y boquilla con funciones de chorro y de pulverización, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IP07700	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, AGUA, 10 l EFICACIA 34-B	55,03	55,03	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					72,73
13,00% Costes indirectos					9,45
TOTAL					82,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08PIE00023	u	EXTINTOR MÓVIL, DE POLVO ABC, 6 kg			
Extintor móvil, de polvo ABC, con 6 kg de capacidad eficacia 13-A, 89-B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
IP07800	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 6 kg EFICACIA 8-A, 39-B	31,13	31,13	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					45,22
13,00% Costes indirectos					5,88
TOTAL					51,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con DIEZ CÉNTIMOS

08PIE00025	u	EXTINTOR MÓVIL, DE POLVO ABC, 12 kg			
Extintor móvil, de polvo ABC, con 12 kg de capacidad eficacia 34-A, 144-B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera y boquilla de descarga, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
IP07900	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 12 kg EFICACIA 34-A, 144-B	60,54	60,54	
Costes Directos					77,94
13,00% Costes indirectos					10,13
TOTAL					88,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIE00026	u	EXTINTOR MÓVIL, DE POLVO ABC, 25 kg			
Extintor móvil, de polvo ABC, con 25 kg de capacidad formado por recipiente de acero sin soldadura, presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca para interrupción, manómetro, manguera con boquilla de descarga, equipo de ruedas y asa de varilla de acero para su arrastre, placa de timbre; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
IP08000	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, POLVO ABC, 25 kg CON EQUIPO RUEDAS	203,14	203,14	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					223,85
13,00% Costes indirectos					29,10
TOTAL					252,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08PIE00032	u	EXTINTOR MÓVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, 3,5 kg			
Extintor móvil, de anhídrido carbonico, con 3,5 kg de capacidad, eficacia 21-B, formado por recipiente de acero sin soldaduras, con presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de seguridad y descarga, boquilla, herrajes de cuelgue, placa timbrada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IP07200	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, CO2 DE 3,5 kg EFICACIA 21-B	81,06	81,06	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					95,15
13,00% Costes indirectos					12,37
TOTAL					107,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08PIE00033	u	EXTINTOR MÓVIL, DE ANHIDRIDO CARBÓNICO, 5 kg			
Extintor móvil, de anhídrido carbonico, con 5 kg de capacidad, eficacia 34-B, formado por recipiente de acero sin soldaduras, con presión incorporada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de seguridad y descarga, manguera, tubo y boquilla para descarga, herrajes de cuelgue, placa timbrada, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
IP07300	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, CO2 DE 5,0 kg EFICACIA 34-B	92,02	92,02	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					106,11
13,00% Costes indirectos					13,79
TOTAL					119,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con NOVENTA CÉNTIMOS

08PIE00042	u	EXTINTOR MÓVIL, FE-13, CON 3 kg			
Extintor móvil, FE-13, con 3 kg de capacidad, eficacia 34-B, formado por recipiente de chapa de acero electrosoldada, con presión incorporada, homologado por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga, de asiento con palanca de interrupción, manómetro, herrajes de cuelgue, placa de timbre, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
IP07500	1,000 u	EXTINTOR MÓVIL, FE-13, 3 kg EFICACIA 34-B	72,50	72,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					86,59
13,00% Costes indirectos					11,26
TOTAL					97,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08PIF: Equipos fijos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIF00002 u PUESTO CONTROL 65 mm DIÁM. PARA ROCIADORES AUT. AGUA

Puesto de control de 65 mm diám. (2 1/2"), para instalación de rociadores automáticos de agua, sistema tubería mojada, formado por: válvula de retención y alarma, de clapeta, de 65 mm diám., cámara de retardo con una capacidad > 8 l, alarma acústica con turbina hidráulica, construido todo en fundición perlítica y los componentes móviles en bronce especial, dos manómetros, una válvula de globo de 50 mm diám., dos válvulas de retención de 20 mm diám., dos de cierre y dos llaves globo para manómetros, conexiones, con tubería de hierro galvanizado entre los distintos componentes y desagües de estos, incluso contrabridas para unión a red de agua y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
ATC00400	4,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	150,39	
IP08700	1,000 u	PUESTO CONTROL ROCIADORES S. TUB. MOJADA 65 mm (2 1/2") DIÁM.	756,50	756,50	
Costes Directos					952,20
13,00% Costes indirectos					123,79
TOTAL					1.075,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CINCO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08PIF00004 u PUESTO CONTROL 100 mm DIÁM. PARA ROCIADORES AUT. AGUA

Puesto de control de 100 mm diám. (4"), para instalación de rociadores automáticos de agua, sistema tubería mojada, formado por: válvula de retención y alarma, de clapeta, de 100 mm diám., cámara de retardo con una capacidad > 8 l, alarma acústica con turbina hidráulica, construido todo en fundición perlítica y los componentes móviles en bronce especial, dos manómetros, unaválvula de globo de 50 mm diám., dosválvulas de retención de 20 mm diám., dos de cierre y dos llaves globo para manómetros, conexiones, con tubería de hierro galvanizado entre los distintos componentes y desagües de estos, incluso contrabridas para unión a red de agua y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
ATC00400	5,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	167,10	
IP08800	1,000 u	PUESTO CONTROL ROCIADORES S. TUB. MOJADA 100 mm (4") DIÁM.	889,10	889,10	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
Costes Directos					1.101,51
13,00% Costes indirectos					143,20
TOTAL					1.244,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

08PIF00026 u ROCIADOR AUT. AGUA 15 mm DETEC. AMPOLLA

Rociador automático de agua, de 15 mm (1/2") de diámetro, construido en bronce, con elemento detector de ampolla de cuarzo para funcionamiento a 68º, deflector, montante o colgante, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
IP10300	1,000 u	ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º	11,14	11,14	
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
Costes Directos					18,28
13,00% Costes indirectos					2,38
TOTAL					20,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIF00027	u	ROCIADOR AUT. AGUA 20 mm DETEC. AMPOLLA			
Rociador automático de agua, de 20 mm (3/4") de diámetro, construido en bronce, con elemento detector de ampolla de cuarzo para funcionamiento a 68º, deflector, montante o colgante, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
IP10600	1,000 u	ROCIADOR DE AGUA 20 mm (3/4") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º	11,55	11,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
			Costes Directos		18,69
			13,00% Costes indirectos		2,43
			TOTAL		21,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DOCE CÉNTIMOS

08PIF00031	u	ROCIADOR AUT. AGUA 15 mm DETEC. AMPOLLA, PROTECTOR			
Rociador automático de agua, de 15 mm (1/2") de diámetro, construido en bronce, con elemento detector de ampolla de cuarzo para funcionamiento a 68º, deflector, montante o colgante, con protector contra golpes de la cabeza del rociador construido con varilla metálica cromada y placa de acoplamiento, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP10300	1,000 u	ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º	11,14	11,14	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
IP08300	1,000 u	JAULA PARA PROTECCIÓN MECÁNICA CABEZA ROCIADOR AGUA	7,68	7,68	
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		27,76
			13,00% Costes indirectos		3,61
			TOTAL		31,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIF00034	u	ROCIADOR AUT. AGUA 15 mm DETEC. AMPOLLA, EMBELLECEDOR			
Rociador automático de agua de 15 mm (1/2") diámetro construido en bronce, cromado con elemento detector de ampolla de cuarzo para funcionamiento a 68º, deflector, colocado bajo falso techo, embellecedor, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
IP03900	1,000 u	EMBELLECEDOR PARA ROCIADOR DE AGUA	2,63	2,63	
IP10300	1,000 u	ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º	11,14	11,14	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
			Costes Directos		24,64
			13,00% Costes indirectos		3,20
			TOTAL		27,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08PIF00036	u	ROCIADOR AUT. AGUA 15 mm DETEC. AMPOLLA, PROTEC. Y EMB.			
Rociador automático de agua, de 15 mm (1/2") de diámetro, construido en bronce, con elemento detector de ampolla de cuarzo para funcionamiento a 68º, deflector, colocado bajo falso techo, con protector contra golpes de la cabeza del rociador construido con varilla metálica cromada y placa de acoplamiento, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
IP10300	1,000 u	ROCIADOR DE AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DETEC. AMPOLLA A 68º	11,14	11,14	
ATC00400	0,350 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	11,70	
IP08300	1,000 u	JAULA PARA PROTECCIÓN MECÁNICA CABEZA ROCIADOR AGUA	7,68	7,68	
IP03900	1,000 u	EMBELLECEDOR PARA ROCIADOR DE AGUA	2,63	2,63	
			Costes Directos		34,11
			13,00% Costes indirectos		4,43
			TOTAL		38,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIF00041	u	ROCIADOR AUT. AGUA 15 mm DETEC. PLACAS			
Rociador automático de agua, de 15 mm (1/2") de diámetro, construido en bronce, cromado, con elemento detector de placas soldadas con aleación eutectica para funcionamiento a 68º, deflector, montante o colgante, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
IP09700	1,000 u	ROCIADOR AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DET. PLACAS SOLDAD. 68/74º	10,15	10,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
			Costes Directos		17,29
			13,00% Costes indirectos		2,25
			TOTAL		19,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08PIF00045	u	ROCIADOR AUT. AGUA 15 mm, DETEC. PLACAS EMBELLECEDOR			
Rociador automático de agua, de 15 mm (1/2") diámetro construido en bronce, cromado, con elemento detector de placas soldadas con aleación eutectica para funcionamiento a 68º, deflector, colocado bajo falso techo, embellecedor, homologado, incluso pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP03900	1,000 u	EMBELLECEDOR PARA ROCIADOR DE AGUA	2,63	2,63	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
IP09700	1,000 u	ROCIADOR AGUA 15 mm (1/2") DIÁM. DET. PLACAS SOLDAD. 68/74º	10,15	10,15	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
			Costes Directos		23,65
			13,00% Costes indirectos		3,07
			TOTAL		26,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

08PIF00053	u	EQUIPO EXTINCIÓN, FE-13, 6,7 l-5 kg SOLENOIDE CILINDRO			
Equipo fijo de extinción, FR-13, formado por botella de acero estirado sin soldadura, cilíndrica, con una capacidad de 6,7 l para 5 kg de carga máxima, presurizada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga rápida del tipo asiento, disparo mediante electro-válvula de solenoide, manómetro, difusor helicoidal de 360º, herrajes para soporte, placa timbrada, incluso conexiones eléctricas y montaje, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	1,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	60,16	
IP05700	1,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 6,7 l, 5 kg SOLENOIDE CILINDRO	610,40	610,40	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
			Costes Directos		675,66
			13,00% Costes indirectos		87,84
			TOTAL		763,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y TRES con CINCUENTA CÉNTIMOS

08PIF00055	u	EQUIPO EXTINCIÓN, FE-13, 26,8 l-22 kg SOLENOIDE CILINDRO			
Equipo fijo de extinción, FR-13, formado por botella de acero estirado sin soldadura, cilíndrica, con una capacidad de 26,8 l para 22 kg de carga máxima, presurizada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga rápida del tipo asiento, disparo mediante electro-válvula de solenoide, manómetro, difusor helicoidal de 360º, herrajes para soporte, placa timbrada, incluso conexiones eléctricas y montaje, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
IP06200	1,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 26,8 l, 22 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO	1.486,89	1.486,89	
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
			Costes Directos		1.593,95
			13,00% Costes indirectos		207,21
			TOTAL		1.801,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS UN con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIF00058 u EQUIPO EXTINCIÓN, FE-13, 67,0 I-56 kg SOLENOIDE CILINDRO

Equipo fijo de extinción, FR-13, formado por botella de acero estirado sin soldadura, cilíndrica, con una capacidad de 67,0 l para 56 kg de carga máxima, presurizada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga rápida del tipo asiento, disparo mediante electro-válvula de solenoide, manómetro, difusor helicoidal de 360°, herrajes para soporte, placa timbrada, incluso conexiones eléctricas y montaje, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

IP06800	1,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 67 l, 56 kg SOLENOIDE CILINDRO	1.819,47	1.819,47	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
					Costes Directos 1.928,23
					13,00% Costes indirectos 250,67
TOTAL					2.178,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO SETENTA Y OCHO con NOVENTA CÉNTIMOS

08PIF00064 u EQUIPO EXTINCIÓN, FE-13, 13,4 I-11 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO

Equipo fijo de extinción, FR-13, formado por botella de acero estirado sin soldadura, cilíndrica, con una capacidad de 13,4 l para 11 kg de carga máxima, presurizada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga rápida, con apertura mediante percutor por disparo eléctrico, manómetro, difusor helicoidal de 360°, herrajes para soporte, placa timbrada, incluso conexiones eléctricas y montaje, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	7,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,10	
ATC00400	2,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	83,55	
IP05800	1,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 13,4 l, 11 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO	903,27	903,27	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
					Costes Directos 992,77
					13,00% Costes indirectos 129,06
TOTAL					1.121,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO VEINTIUN con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

08PIF00066 u EQUIPO EXTINCIÓN, FE-13, 40,2 I-34 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO

Equipo fijo de extinción, FR-13, formado por botella de acero estirado sin soldadura, cilíndrica, con una capacidad de 40,2 l para 34 kg de carga máxima, presurizada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga rápida, con apertura mediante percutor por disparo eléctrico, manómetro, difusor helicoidal de 360°, herrajes para soporte, placa timbrada, incluso conexiones eléctricas y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
IP06300	1,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 40,2 l, 34 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO	2.034,08	2.034,08	
					Costes Directos 2.142,84
					13,00% Costes indirectos 278,57
TOTAL					2.421,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTIUN con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

08PIF00068 u EQUIPO EXTINCIÓN, FE-13 67 I-56 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO

Equipo fijo de extinción, FR-13, formado por botella de acero estirado sin soldadura, cilíndrica, con una capacidad de 67 l para 56 kg de carga máxima, presurizada, homologada por el M.I., según rgto. de recipientes a presión, válvula de descarga rápida, con apertura mediante percutor por disparo eléctrico, manómetro, difusor helicoidal de 360°, herrajes para soporte, placa timbrada, incluso conexiones eléctricas y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

ATC00400	3,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	100,26	
IP06700	1,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 67,0 l, 56 kg PERCUTOR ELEC. CILINDRO	2.934,23	2.934,23	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
					Costes Directos 3.042,99
					13,00% Costes indirectos 395,59
TOTAL					3.438,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIF00081	u	SISTEMA CENTRAL. PARA 5 CILINDROS DE 75 l FE-13 COMPLETO			
Sistema fijo centralizado de extinción de incendios FR-13, tipo inundación total, para un riesgo y cinco botellas de 67 l, formado por: cilindro piloto de 3,5 l y 3 kg de CO2, válvula principal de disparo del conjunto accionado por solenoide y con pulsador de disparo manual optativo, colectores contruidos con tubería de acero estirado, con uniones para botellas, dosválvulas de retención, latiguillos flexibles, disparo manual optativo de la válvulas de los cilindros y conexiones de estas para solenoides, manómetro, presostatos y cinco botellas de 67 l, herrajes de sujección del conjunto, incluso conexiones, montaje y ayudas de albañilería, instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00400	10,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	334,20	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
ATC00100	4,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	148,95	
IP10800	1,000 u	SISTEMA CENTRAL. PARA 5 CILINDROS DE 75 l FE-13 COMPLETO	1.748,01	1.748,01	
IP06800	5,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 67 l, 56 kg SOLENOIDE CILINDRO	1.819,47	9.097,35	
Costes Directos					11.345,51
13,00% Costes indirectos					1.474,92
TOTAL				12.820,43	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE MIL OCHOCIENTOS VEINTE con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08PIF00083	u	SISTEMA CENTRAL. PARA 8CILINDROS DE 67 l FE-13 COMPLETO			
Sistema fijo centralizado de extinción de incendios por FR-13, tipo inundación total, para un riesgo y 8 botellas de 67 l, formado por cilindro piloto de 3.5 l y 3 kg de CO2, válvula principal de disparo del conjunto accionado por solenoide y con pulsador de disparo manual optativo, colectores contruidos con tubería de acero estirado, con uniones para las botellas, 4 válvulas de retención, latiguillos flexibles, disparo manual optativo de las válvulas de los cilindros y conexiones de estas para solenoides, manómetro, presostatos y 8 botellas de 67 l, herrajes de sujección del conjunto, incluso conexiones, montaje y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
WW00400	30,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	9,00	
IP11000	1,000 u	SISTEMA CENTRAL. PARA 8 CILINDROS DE 75 l FE-13 COMPLETO	2.002,94	2.002,94	
IP06800	8,000 u	EQUIPO EXTINCIÓN FE, 13, 67 l, 56 kg SOLENOIDE CILINDRO	1.819,47	14.555,76	
ATC00400	12,000 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	401,04	
ATC00100	6,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	198,60	
Costes Directos					17.183,84
13,00% Costes indirectos					2.233,90
TOTAL				19.417,74	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08PIF00093	u	BOQUILLA-DIFUSOR DESCARGA FE-13 3/4"			
Boquilla-difusor de descarga para FR-13, tipo inundación total, de 20 mm (3/4") de diámetro, construida en acero cromado, calibrador del mismo material y diámetro, incluso piezas especiales, pequeño material y conexionado a tubería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP01100	1,000 u	CALIBRADOR PARA DIFUSOR GAS FE-13, AC. CROMADO 20 mm	16,00	16,00	
IP03500	1,000 u	DIFUSOR GAS FE-13, INUNDACIÓN TOTAL, AC. CROMADO 20 mm	18,47	18,47	
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00400	0,250 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	8,36	
Costes Directos					44,51
13,00% Costes indirectos					5,79
TOTAL				50,30	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con TREINTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIF00096	u	BOQUILLA-DIFUSOR DESCARGA FE-13 3/4", EMBELLECEDOR			
Boquilla-difusor de descarga para gas FR-13, tipo inundación total, de 20 mm (3/4") de diámetro, construida con acero cromado, calibrador del mismo material y diámetro, embellecedor, colocado bajo falso techo, incluso piezas especiales, pequeño material y conexionado a tuberías; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP03800	1,000 u	EMBELLECEDOR PARA DIFUSOR DE GAS FE-13	6,71	6,71	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
IP01100	1,000 u	CALIBRADOR PARA DIFUSOR GAS FE-13, AC. CROMADO 20 mm	16,00	16,00	
ATC00400	0,300 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	10,03	
IP03500	1,000 u	DIFUSOR GAS FE-13, INUNDACIÓN TOTAL, AC. CROMADO 20 mm	18,47	18,47	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		54,56
			13,00% Costes indirectos		7,09
			TOTAL		61,65 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
08PIF00098	kg	GAS FE-13			
Gas FR-13, cargado en depósito de equipo de extinción. Medidos los kg cargados.					
IP02900	1,000 kg	GAS FE-13	33,63	33,63	
			Costes Directos		33,63
			13,00% Costes indirectos		4,37
			TOTAL		38,00 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO					
08PIF00099	kg	GAS FM-200			
Gas fm-200, cargado en depósito de equipo de extinción. Medidos las kg cargados.					
IP02800	1,000 kg	GAS FM-200	55,82	55,82	
			Costes Directos		55,82
			13,00% Costes indirectos		7,26
			TOTAL		63,08 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con OCHO CÉNTIMOS					
08PIF00111	u	PULSADOR DISPARO SISTEMA EXTINCIÓN, SUPERFICIE			
Pulsador de disparo de sistema de extinción en montaje superficial, compuesto por caja de plástico termorresistente, color rojo, con marco frontal de recubrimiento, conteniendo lámina de vidrio, pulsador y placa indicadora "disparo gas FR-13", contactor y bornas, incluso conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP09500	1,000 u	PULSADOR DE DISPARO DE EXTINCIÓN O INHIBICIÓN M. SUPERF.	21,05	21,05	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
			Costes Directos		27,00
			13,00% Costes indirectos		3,51
			TOTAL		30,51 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIF00112	u	PULSADOR DISPARO SISTEMA EXTINCIÓN, EMPOTRADO			
Pulsador de disparo de sistema de extinción empotrado, compuesto por caja de plástico termorresistente, color rojo, con marco frontal de recubrimiento, conteniendo lámina de vidrio, pulsador y placa indicadora "disparo gas FR-13", contactor y bornas, incluso conexiones, montaje y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
IP09400	1,000 u	PULSADOR DE DISPARO DE EXTINCIÓN O INHIBICIÓN EMPOTRAR	27,49	27,49	
Costes Directos					40,11
13,00% Costes indirectos					5,21
TOTAL					45,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08PIF00114	u	PULSADOR INHIBICIÓN SISTEMA EXTINCIÓN, SUPERFICIE			
Pulsador de bloqueo o inhibición de sistema de extinción, en montaje superficial, compuesto por caja de plástico termorresistente, color blanco, con marco frontal de recubrimiento, conteniendo lámina de vidrio, pulsador y placa indicadora "bloqueo gas FR-13", contactor y bornas, incluso conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP09500	1,000 u	PULSADOR DE DISPARO DE EXTINCIÓN O INHIBICIÓN M. SUPERF.	21,05	21,05	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					27,00
13,00% Costes indirectos					3,51
TOTAL					30,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08PIF00115	u	PULSADOR INHIBICIÓN SISTEMA EXTINCIÓN, EMPOTRADO			
Pulsador de bloqueo o inhibición de sistema de extinción, empotrado, compuesto por caja de plástico termorresistente, color blanco con marco frontal de recubrimiento, conteniendo lámina de vidrio, pulsador y placa indicadora "bloqueo gas FR-13", contactor y bornas, incluso conexiones y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP09400	1,000 u	PULSADOR DE DISPARO DE EXTINCIÓN O INHIBICIÓN EMPOTRAR	27,49	27,49	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
TO01800	0,250 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,25	
ATC00200	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	6,54	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					40,03
13,00% Costes indirectos					5,20
TOTAL					45,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS

08PIF00117	u	LETRERO LUMINOSO "EXTINCIÓN DISPARADA", "GAS FE-13 DISPARADO"			
Letrero luminoso de "extinción disparada" o "gas FR-13 disparado", con señal acústica incorporada, incluso conexiones eléctricas y montaje; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP08400	1,000 u	LETRERO LUMINOSO EXTINCIÓN DISPARADA CON ZUMBADOR	66,47	66,47	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					75,82
13,00% Costes indirectos					9,86
TOTAL					85,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08PIM: Equipos con manguera

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIM00004 u TOMA DE ALIMENTACIÓN EN FACHADA, DE COLUMNA SECA

Toma de alimentación en fachada, de columna seca, formada por conexión siamesa de fundición de bronce, unida a tubería de 80 mm diámetro, dosválvulas de esfera con palanca para apertura a 1/4 de vuelta, válvula de vaciado, dos bocas de 70 mm de diámetro con racores UNE 23-400 (tipo barcelona), con tapones, colocada en hornacina, tapa metálica de 60x45 cm, pintada en blanco y con inscripción indeleble "uso exclusivo bomberos", enfoscado interior de hornacina, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

AGM00500	0,015	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75
US02600	1,000	u	TAPA METÁLICA 60x45 cm	16,21	16,21
TO01900	2,000	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98
ATC00100	1,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	39,72
IP11800	1,000	u	TOMA FACHADA, COLUMNA SECA	178,96	178,96

Costes Directos 272,99

13,00% Costes indirectos 35,49

TOTAL 308,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08PIM00006 u BOCA SALIDA, SIAMESA, COLUMNA SECA

Boca de salida, de columna seca, formada por conexión siamesa de fundición de bronce, unida a tubería de 80 mm diámetro, dosválvulas de esfera de 45 mm con placa para apertura a 1/4 de vuelta, dos bocas de 45 mm de diámetro con racores UNE 23-400 (tipo barcelona) con tapones, colocada en hornacina, tapa de vidrio con bastidor de acero cromado, con inscripción "uso exclusivo bomberos", enfoscado interior de la hornacina, incluso pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

TO01900	2,000	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98
WW00300	5,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
IP00800	1,000	u	BOCA SALIDA, SIAMESA, COLUMNA SECA	123,94	123,94
ATC00100	1,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	39,72
AGM00500	0,015	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77
IP11600	1,000	u	TAPA 60x40 cm BASTIDOR CROMADO Y VIDRIO BOCA COLUM. SECA	36,01	36,01

Costes Directos 237,77

13,00% Costes indirectos 30,91

TOTAL 268,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08PIM00007 u BOCA SALIDA, SIAMESA, COLUMNA SECA CON LLAVE SECCIONAMIENTO

Boca de salida, de columna seca, con llave de seccionamiento, formada por conexión siamesa de fundición de bronce, unida a tubería de 80 mm diámetro, dosválvulas de esfera de 45 mm con palanca a 1/4 de vuelta, dos bocas de 45 mm UNE 23-400 (tipo barcelona) con tapones, llave de sección de fundición de bronce de 50 mm de esfera unida a tubería con bridas, colocada en hornacina, tapa de vidrio con bastidor de acero cromado, con inscripción "uso exclusivo bomberos", enfoscado interior de la hornacina, incluso contrabridas pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	3,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90
ATC00100	1,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65
IP00900	1,000	u	BOCA SALIDA, SIAMESA, COLUMNA SECA CON LLAVE SECCIONAMIENTO	203,99	203,99
IP11700	1,000	u	TAPA 60x65 cm BASTIDOR CROMADO Y VIDRIO BOCA COLUM. SECA	41,06	41,06
TO01900	3,000	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	50,97
WW00300	4,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08

Costes Directos 349,85

13,00% Costes indirectos 45,48

TOTAL 395,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIM00012	u	BOCA INCENDIO SUPERFICIE			
Boca de incendio equipada, en montaje superficial formada por armario metálico, pintado, con puerta de vidrio y marco de acero cromado, conteniendo: devanadera; manguera, de 15 m y 45 mm de diámetro, de tejido flexible para una presión de 15 kg/cm2 con dos racores UNE 23-400 de igual diámetro y de aleación de aluminio, válvula de globo de 40 mm (1 1/2") de latón y lanza de aluminio de tres efectos, chorro, pulverización y paro, ambas con racores iguales que manguera, manómetro de 0 a 15 kg/cm2, soporte de lanza, rotulo en puerta, incluso montaje, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
WW00400	2,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	6,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
TO01900	0,800	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
ATC00100	0,100	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
IP00300	1,000	u B.I.E., MANGUERA 15 m 45 mm DIÁM. CON ARMARIO COMPLETA	224,02	224,02	
Costes Directos					244,82
13,00% Costes indirectos					31,83
TOTAL					276,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08PIM00013	u	BOCA INCENDIO EMPOTRADA DIÁM. 45 mm ARMARIO			
Boca de incendio equipada, empotrada, formada por armario metálico, pintado, con puerta de vidrio y marco de acero cromado, conteniendo: devanadera, manguera de 15 m y 45 mm de diámetro, de tejido flexible para una presión de 15 kg/cm2 con dos racores UNE 23-400 de igual diámetro y de aleación de aluminio, válvula de globo de 40 mm (1 1/2") de latón y lanza de aluminio de tres efectos, chorro, pulverización y paro, ambas con racores iguales que manguera, manómetro de 0 a 15 kg/cm2, soporte de lanza, rotulo en puerta, incluso montaje, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	1,500	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
IP00300	1,000	u B.I.E., MANGUERA 15 m 45 mm DIÁM. CON ARMARIO COMPLETA	224,02	224,02	
TO01900	2,000	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
WW00300	10,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
Costes Directos					316,15
13,00% Costes indirectos					41,10
TOTAL					357,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y SIETE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

08PIM00016	u	BOCA INCENDIO EMPOTRADA			
Boca de incendio equipada, empotrada, formado por devanadera, manguera de 15 m y 45 mm de diámetro, de tejido flexible para una presión de 15 kg/cm2, con dos racores UNE 23400 de igual diámetro y de aleación de aluminio, válvula de globo de 40 mm (1 1/2") de latón y lanza de aluminio, de tres efectos, chorro, pulverización y paro, ambas con racores iguales que manguera, manómetro de 0 a 15 kg/cm2, soporte de lanza, todo alojado en hornacina, incluso puerta de vidrio con marco de acero cromado con garras de anclaje y rotulo, montaje, conexión y ayudas de albañilería; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.					
IP00400	1,000	u B.I.E., MANGUERA 15 m 45 mm DIÁM. EMPOTRAR, PUERTA, COMPLETA	148,56	148,56	
WW00400	10,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
WW00300	10,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
ATC00100	1,600	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	52,96	
TO01900	2,000	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
Costes Directos					244,00
13,00% Costes indirectos					31,72
TOTAL					275,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIM00021 u BOCA INCENDIO SUPERFICIE MANGUERA SEMIRRÍGIDA

Boca de incendio equipada, en montaje superficial, formado por devanadera de chapa de acero plegada y pintada, abatible, con toma axial, válvula de 25 mm (1") de cierre esférico, de latón, manguera de 25 m y 25 mm de diámetro, de trama semirrígida, no autocolapsable, para una presión de 15 kg/cm2 y una resistencia a tracción no menor de 1500 kg/cm2 lanza de aluminio de tres efectos, chorro, pulverización y paro, manómetro de 0 a 15 kg/cm2, soporte del equipo, incluso montaje, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
IP00500	1,000 u	B.I.E., MANGUERA 25 m 25 mm SEMIRRIGIDA, COMPLETA	454,32	454,32	
TO01900	0,800 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	13,59	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	

Costes Directos 475,12

13,00% Costes indirectos 61,77

TOTAL 536,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y SEIS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08PIM00022 u BOCA INCENDIO EMPOT. MANG. SEMIRRÍG. DIÁM 25 mm ARMARIO

Boca de incendio equipada, empotrada, formada por: armario metálico pintado, puerta de vidrio y marco de acero cromado, con devanadera de chapa de acero plegada y pintada, abatible, con toma axial, válvula de 25 mm (1") de cierre esférico, de latón, manguera de 25 m y 25 mm de diám. de trama semirrígida, no autocolapsable, para una presión de 15 kg/cm2 y una resistencia a tracción no menor de 1500 kg/cm2, lanza de aluminio de tres efectos, chorro, pulverización y paro, manómetro de 0 a 15 kg/cm2, soporte del equipo, incluso montaje, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

IP00500	1,000 u	B.I.E., MANGUERA 25 m 25 mm SEMIRRIGIDA, COMPLETA	454,32	454,32	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
ATC00100	1,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	49,65	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	

Costes Directos 546,45

13,00% Costes indirectos 71,04

TOTAL 617,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISIETE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08PIM00023 u BOCA INCENDIO EMPOT. MANG. SEMIRRÍG. DIÁM 25 mm

Boca de incendio equipada, empotrada, formada por: devanadera de chapa de acero plegada y pintada, abatible, con toma axial, válvula de 25 mm (1") de cierre esférico, de latón, manguera de 25 m y 25 mm de diám. de trama semirrígida, no autocolapsable, para una presión de 15 kg/cm2 y una resistencia a tracción no menor de 1500 kg/cm2, lanza de aluminio de tres efectos, chorro, pulverización y paro, manómetro de 0 a 15 kg/cm2, todo alojado en hornacina, incluso puerta de vidrio con marco de acero cromado, garras de anclaje, rotulo y soporte del equipo, incluso montaje, conexión y ayudas de albañilería; instalado según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

ATC00100	1,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	52,96	
IP00510	1,000 u	B.I.E., MANGUERA 25 m 25 mm SEMIRRIG., EMPOT., PUERTA, COMPLETA	449,41	449,41	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	

Costes Directos 544,85

13,00% Costes indirectos 70,83

TOTAL 615,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS QUINCE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08PIS: Señalización y emergencia

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIS00001 u EQUIPO AUTÓNOMO ALUMBRADO DE EMERGENCIA, 30 LÚMENES

Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 30 lúmenes, con lámpara incandescente, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie de 6 m2, incluso accesorios, fijación, y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IP04300	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 30 LUM. INCAND. 1 HORA	35,62	35,62	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					41,57
13,00% Costes indirectos					5,40
TOTAL					46,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIS00002 u EQUIPO AUTÓNOMO ALUMBRADO DE EMERGENCIA, 60 LÚMENES

Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 60 lúmenes, con lámpara incandescente, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie de 12 m2, incluso accesorios, fijación, y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.

IP04400	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 60 LUM. INCAND. 1 HORA	55,00	55,00	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					60,95
13,00% Costes indirectos					7,92
TOTAL					68,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIS00015 u EQUIPO AUTÓNOMO ALUMBRADO DE EMERGENCIA, 160 LÚMENES

Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 160 lúmenes, con lámpara fluorescente, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie de 32 m2, incluso accesorios, fijación y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP04000	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 160 LUM. FLUORES. 1 HORA	65,87	65,87	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					71,82
13,00% Costes indirectos					9,34
TOTAL					81,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con DIECISEIS CÉNTIMOS

08PIS00016 u EQUIPO AUTÓNOMO ALUMBRADO DE EMERGENCIA, 300 LÚMENES

Equipo autónomo de alumbrado de emergencia, de 300 lúmenes, con lámpara fluorescente, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie de 60 m2, incluso accesorios, fijación y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IP04100	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERGENCIA 300 LUM. FLUORES. 1 HORA	84,63	84,63	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					90,58
13,00% Costes indirectos					11,78
TOTAL					102,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIS00021	u	EQUIPO AUT. ALUMBRADO EMERG. Y SEÑAL, 30 LÚMENES			
Equipo autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, de 30 lúmenes en emergencia, con lámparas incandescentes, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie de 6 m2, incluso accesorios, fijación y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.					
IP05000	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 30 LUM. INCAND. 1 HORA	37,18	37,18	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					43,13
13,00% Costes indirectos					5,61
TOTAL					48,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08PIS00022	u	EQUIPO AUT. ALUMBRADO EMERG. Y SEÑAL, 60 LÚMENES			
Equipo autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, de 60 lúmenes en emergencia, con lámparas incandescentes, para tensión 220 V, una hora de autonomía y para cubrir una superficie de 12 m2, incluso accesorios, fijación y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.					
IP05100	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 60 LUM. INCAND. 1 HORA	55,00	55,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					60,95
13,00% Costes indirectos					7,92
TOTAL					68,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIS00031	u	EQUIPO AUT. ALUMBRADO EMERG. Y SEÑAL, 160 LÚMENES			
Equipo autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente, de 160 lúmenes en emergencia, con lámpara fluorescente, para tensión 220 V y para cubrir una superficie de 32 m2, incluso accesorios, fijación y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.					
IP04700	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 160 LUM. FLUORES 1HORA	65,87	65,87	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					71,82
13,00% Costes indirectos					9,34
TOTAL					81,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con DIECISEIS CÉNTIMOS

08PIS00032	u	EQUIPO AUT. ALUMBRADO EMERG. Y SEÑAL, 300 LÚMENES			
Equipo autónomo de alumbrado de emergencia y señalización permanente de 300 lúmenes en emergencia, con lámpara fluorescente, para tensión 220 V y para cubrir una superficie de 60 m2, incluso accesorios, fijación y conexión; instalado según CTE DB SI-3, RIPCI y REBT. Medida la unidad instalada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP04800	1,000 u	EQUIPO AUTÓNOMO ALUMB. EMERG/SEÑALIZ. 300 LUM. FLUORES 1HORA	84,63	84,63	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					90,58
13,00% Costes indirectos					11,78
TOTAL					102,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 08PIV: Válvulas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIV00102	u	VÁLVULA DE ESFERA, DE 20 mm (3/4")			
		Válvula de esfera, de 20 mm (3/4") diámetro, para roscar, con palanca, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP15200	1,000 u	VÁLVULA ESFERA, PALANCA 20 mm FUND. BRONCE ROSCA	8,14	8,14	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
				Costes Directos	13,54
				13,00% Costes indirectos	1,76
				TOTAL	15,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA CÉNTIMOS

08PIV00103	u	VÁLVULA DE ESFERA, DE 25 mm (1")			
		Válvula de esfera, de 25 mm (1") diámetro, para roscar, con palanca, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP15300	1,000 u	VÁLVULA ESFERA, PALANCA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA	9,80	9,80	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	15,20
				13,00% Costes indirectos	1,98
				TOTAL	17,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

08PIV00104	u	VÁLVULA DE ESFERA, DE 40 mm (1 1/2")			
		Válvula de esfera, de 40 mm (1 1/2") diámetro, para roscar, con palanca, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP15500	1,000 u	VÁLVULA ESFERA, PALANCA 40 mm FUND. BRONCE ROSCA	19,29	19,29	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	25,54
				13,00% Costes indirectos	3,32
				TOTAL	28,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08PIV00105	u	VÁLVULA DE ESFERA, DE 50 mm (2")			
		Válvula de esfera, de 50 mm (2") diámetro, para roscar, con palanca, de fundición en bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP15600	1,000 u	VÁLVULA ESFERA, PALANCA 50 mm FUND. BRONCE ROSCA	28,75	28,75	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
				Costes Directos	35,85
				13,00% Costes indirectos	4,66
				TOTAL	40,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

08PIV00111	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 25 mm (1")			
		Válvula de compuerta, de 25 mm (1") diámetro, para roscar, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP14100	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA	13,30	13,30	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	18,70
				13,00% Costes indirectos	2,43
				TOTAL	21,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TRECE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIV00113	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 40 mm (1 1/2") Válvula de compuerta, de 40 mm (1 1/2") diámetro, para roscar, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP14300	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 40 mm FUND. BRONCE ROSCA	24,36	24,36	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	30,61
				13,00% Costes indirectos	3,98
				TOTAL	34,59 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
08PIV00114	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 50 mm (2") Válvula de compuerta, de 50 mm (2") diámetro, para roscar, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP14400	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 50 mm FUND. BRONCE ROSCA	38,45	38,45	
				Costes Directos	45,55
				13,00% Costes indirectos	5,92
				TOTAL	51,47 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08PIV00116	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 65 mm (2 1/2") Válvula de compuerta de 65 mm (2 1/2") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
WW00300	33,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	18,15	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
IP13400	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	175,41	175,41	
				Costes Directos	211,75
				13,00% Costes indirectos	27,53
				TOTAL	239,28 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y NUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
08PIV00117	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 80 mm (3") Válvula de compuerta de 80 mm (3") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
IP13500	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	199,11	199,11	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
				Costes Directos	243,30
				13,00% Costes indirectos	31,63
				TOTAL	274,93 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIV00118	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 100 mm (4")			
		Válvula de compuerta de 100 mm (4") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
WW00300	43,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	23,65	
IP13600	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	239,07	239,07	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
				Costes Directos	290,61
				13,00% Costes indirectos	37,78
				TOTAL	328,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

08PIV00120	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 150 mm (6")			
		Válvula de compuerta de 150 mm (6") diámetro, de husillo, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP13800	1,000 u	VÁLVULA COMPUERTA 150 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	392,84	392,84	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
WW00300	70,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	38,50	
WW00400	14,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,20	
				Costes Directos	469,52
				13,00% Costes indirectos	61,04
				TOTAL	530,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08PIV00133	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 80 mm (3"), HUSILLO ASC.			
		Válvula de compuerta de 80 mm (3") diámetro, de husillo ascendente, con bridas, de fundición de hierro con guarnición de bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
IP12300	1,000 u	VÁLV. COMPUERTA 80 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	262,66	262,66	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00300	40,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	22,00	
				Costes Directos	306,85
				13,00% Costes indirectos	39,89
				TOTAL	346,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08PIV00134	u	VÁLVULA DE COMPUERTA DE 100 mm (4"), HUSILLO ASC.			
		Válvula de compuerta de 100 mm (4") diámetro, de husillo ascendente, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
WW00300	43,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	23,65	
IP12400	1,000 u	VÁLV. COMPUERTA 100 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	314,85	314,85	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
				Costes Directos	366,39
				13,00% Costes indirectos	47,63
				TOTAL	414,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CATORCE con DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIV00136 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 125 mm (5"), HUSILLO ASC.

Válvula de compuerta de 125 mm (5") diámetro, de husillo ascendente, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
IP12500	1,000 u	VÁLV. COMPUERTA 125 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	431,09	431,09	
TO01900	1,700 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	28,88	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	

Costes Directos	495,97
13,00% Costes indirectos	64,48

TOTAL 560,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

08PIV00137 u VÁLVULA DE COMPUERTA DE 150 mm (6"), HUSILLO ASC.

Válvula de compuerta de 150 mm (6") diámetro, de guarnición en bronce, para PN-10, incluso contrabridas, tornillos juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	14,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	4,20	
WW00300	70,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	38,50	
IP12600	1,000 u	VÁLV. COMPUERTA 150 mm HUSILLO ASC. HIERRO FUND. BRIDA-C/BRIDA	524,45	524,45	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	

Costes Directos	601,13
13,00% Costes indirectos	78,15

TOTAL 679,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

08PIV00143 u VÁLVULA DE RETENCION, DE 25 mm (1")

Válvula de retención, de 25 mm (1") diámetro, de clapeta, para roscar, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

IP16400	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 25 mm FUND. BRONCE ROSCA	8,79	8,79	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	14,19
13,00% Costes indirectos	1,84

TOTAL 16,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TRES CÉNTIMOS

08PIV00145 u VÁLVULA DE RETENCION, DE 40 mm (1 1/2")

Válvula de retención, de 40 mm (1 1/2") diámetro, de clapeta, para roscar, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP16600	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 40 mm FUND. BRONCE ROSCA	15,61	15,61	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	

Costes Directos	21,86
13,00% Costes indirectos	2,84

TOTAL 24,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SETENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIV00146	u	VÁLVULA DE RETENCION, DE 50 mm (2")			
		Válvula de retención, de 50 mm (2") diámetro, de clapeta, para roscar, de fundición de bronce, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP16700	1,000 u	VÁLVULA RETENCIÓN CLAPETA 50 mm FUND. BRONCE ROSCA	20,84	20,84	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
				Costes Directos	27,94
				13,00% Costes indirectos	3,63
				TOTAL	31,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIV00148	u	VÁLVULA DE RETENCION, DE 65 mm (2 1/2")			
		Válvula de retención, de 65 mm (2 1/2") diámetro, de clapeta, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP12800	1,000 u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	133,85	133,85	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
WW00300	33,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	18,15	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
				Costes Directos	170,19
				13,00% Costes indirectos	22,12
				TOTAL	192,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

08PIV00150	u	VÁLVULA DE RETENCION, DE 100 mm (4")			
		Válvula de retención, de 100 mm (4") diámetro, de clapeta, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP13000	1,000 u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 100 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	185,51	185,51	
WW00400	8,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
WW00300	43,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	23,65	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
				Costes Directos	237,05
				13,00% Costes indirectos	30,82
				TOTAL	267,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIV00151	u	VÁLVULA DE RETENCION, DE 125 mm (5")			
		Válvula de retención, de 125 mm (5") diámetro, de clapeta, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce para PN-10, incluso contrabridas, tornillos, juntas pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP13100	1,000 u	VÁLV. RETEN. CLAPETA 125 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE PN10 BRIDA	276,14	276,14	
TO01900	1,700 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	28,88	
WW00300	60,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00	
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00	
				Costes Directos	341,02
				13,00% Costes indirectos	44,33
				TOTAL	385,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CINCO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIV00162	u	VÁLVULA DE PIE, DE 25 mm (1") Válvula de pie, de 25 mm (1") diámetro, de clapeta, para roscar, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
IP14700	1,000 u	VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 25 mm ROSCA	5,10	5,10	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	10,50
				13,00% Costes indirectos	1,37
				TOTAL	11,87 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
08PIV00164	u	VÁLVULA DE PIE, DE 40 mm (1 1/2") Válvula de pie, de 40 mm (1 1/2") diámetro, de clapeta, para roscar, incluso pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IP14900	1,000 u	VÁLVULA DE PIE, CLAPETA 40 mm ROSCA	9,70	9,70	
				Costes Directos	15,10
				13,00% Costes indirectos	1,96
				TOTAL	17,06 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SEIS CÉNTIMOS					
08PIV00167	u	VÁLVULA DE PIE, DE 65 mm (2 1/2") Válvula de pie, de 65 mm (2 1/2") diámetro, de clapeta, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
WW00300	17,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	9,35	
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,75	
IP15800	1,000 u	VÁLVULA PIE CLAPETA 65 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA	211,22	211,22	
				Costes Directos	238,31
				13,00% Costes indirectos	30,98
				TOTAL	269,29 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS					
08PIV00168	u	VÁLVULA DE PIE, DE 80 mm (3") Válvula de pie, de 80 mm (3") diámetro, de clapeta, con bridas, de fundición de hierro con guarnición en bronce, incluso contrabridas, tornillos, juntas, pequeño material y montaje; instalada según CTE DB SI-4 y RIPCI. Medida la unidad instalada.			
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
IP15900	1,000 u	VÁLVULA PIE CLAPETA 80 mm HIERRO FUND. GUAR. BRONCE BRIDA	276,46	276,46	
TO01900	1,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	20,39	
WW00300	22,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	12,10	
				Costes Directos	310,15
				13,00% Costes indirectos	40,32
				TOTAL	350,47 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

Grupo 08PIW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIW00001 m CIRCUITO MONOFÁSICO 2 COND. 1,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16
IE01900	2,020 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,30

Costes Directos 2,62

13,00% Costes indirectos 0,34

TOTAL 2,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

08PIW00002 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 1,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IE01900	3,030 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17

Costes Directos 2,77

13,00% Costes indirectos 0,36

TOTAL 3,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TRECE CÉNTIMOS

08PIW00003 m CIRCUITO MONOFÁSICO 4 COND. 1,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1,5 mm2 de sección nominal mínima, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18
WW00300	0,400 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,22
TO01800	0,060 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,02
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99
IE01900	4,040 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,61

Costes Directos 3,18

13,00% Costes indirectos 0,41

TOTAL 3,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIW00006 m CIRCUITO MONOFÁSICO 2 COND. 2,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02000	2,020 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,44	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					2,76
13,00% Costes indirectos					0,36
TOTAL					3,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DOCE CÉNTIMOS

08PIW00007 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 2,5 mm2 EMPOTRADO

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, empotrado y aislado con tubo de PVC flexible de 13 mm de diámetro, incluso p.p. de cajas de derivación y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,030 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,99	
IE02000	3,030 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,67	
IE11900	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 13 mm	0,16	0,16	
TO01800	0,050 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,85	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					2,99
13,00% Costes indirectos					0,39
TOTAL					3,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

08PIW00011 m CIRCUITO MONOFÁSICO 2 COND. 1,5 mm2 SUPERFICIAL

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

IE12500	1,010 m	TUBO PVC RÍGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE01900	2,020 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,30	
ATC00100	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,33	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
Costes Directos					3,57
13,00% Costes indirectos					0,46
TOTAL					4,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08PIW00013 m CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 1,5 mm2 SUPERFICIAL

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
ATC00100	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,33	
IE01900	3,030 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,45	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
					Costes Directos
					3,72
					13,00% Costes indirectos
					0,48
TOTAL					4,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTE CÉNTIMOS

08PIW00014 m CIRCUITO MONOFÁSICO 4 COND. 1,5 mm2 SUPERFICIAL

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de cuatro conductores de 1,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
WW00300	0,700 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,39	
ATC00100	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,33	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
IE01900	4,040 m	CABLE COBRE 1x1,5 mm2/750 V	0,15	0,61	
					Costes Directos
					4,31
					13,00% Costes indirectos
					0,56
TOTAL					4,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

08PIW00017 m CIRCUITO MONOFÁSICO 2 COND. 2,5 mm2 SUPERFICIAL

Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de dos conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
ATC00100	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,33	
IE02000	2,020 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,44	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RIGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
					Costes Directos
					3,71
					13,00% Costes indirectos
					0,48
TOTAL					4,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08PIW00018	m	CIRCUITO MONOFÁSICO 3 COND. 2,5 mm2 SUPERFICIAL			
Circuito monofásico, instalado con cable de cobre de tres conductores de 2,5 mm2 de sección nominal, aislado con tubo de PVC rígido de 13 mm de diámetro y 1 mm de pared, en montaje superficial, incluso p.p. de cajas de derivación, grapas, piezas especiales y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,600 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,33	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
IE12500	1,010 m	TUBO PVC RÍGIDO DIÁM. 13 mm	0,81	0,82	
ATC00100	0,010 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,33	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
IE02000	3,030 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	0,67	
Costes Directos					3,94
13,00% Costes indirectos					0,51
TOTAL					4,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Apartado 08PP: Pararrayos

Grupo 08PPA: Aparatos

08PPA00002	u	PARARRAYOS DE PUNTAS			
Pararrayos de puntas formado por: cabeza de captación de puntas, pieza de adaptación, mastil en tubo de acero galvanizado de 50 mm de diámetro nominal de paso y 4 m de altura y piezas especiales de fijación superior e inferior en perfiles galvanizados L de 50.5 y T de 30.4, incluso ayudas de albañilería; construido según CTE DB SY-8. Medida la unidad ejecutada.					
IP12000	4,000 m	TUBO ACERO DIÁM. 50 mm	8,70	34,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IP00200	2,000 u	ABRAZADERA DIÁM. 40 A 50 mm	0,40	0,80	
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
IP01000	1,000 u	CABEZA DE PUNTAS	99,35	99,35	
Costes Directos					167,86
13,00% Costes indirectos					21,82
TOTAL					189,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08PPC: Canalizaciones

08PPC00001	m	RED CONDUCTORA CON CABLE RÍGIDO 50 mm2			
Red conductora ejecutada con cable de cobre rígido de 50 mm2 de sección, incluso p.p. de piezas especiales de fijación a cumbrera, faldón y muro, tubo de protección en la base de 2 m de altura en acero galvanizado de 40 mm de diámetro, soldadura aluminotérmica y ayudas de albañilería; construida según CTE DB SU-8. Medida la longitud total de desarrollo entre cabeza de captación y la conexión de puesta a tierra.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
ATC00400	0,100 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	3,34	
IF27400	0,050 m	TUBO ACERO GALVANIZADO DIÁM. 1 1/2"	10,96	0,55	
IP00100	1,000 u	ABRAZADERA CONDUCTOR	0,34	0,34	
IP02700	0,445 kg	CONDUCTOR COBRE DESNUDO	4,76	2,12	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					15,47
13,00% Costes indirectos					2,01
TOTAL					17,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 09PCW: Varios

Apartado 08PR: Antirrobo

Grupo 08PRR: Antirrobo

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 08PRW: Varios					
Apartado 08PW: Varios					
Grupo 08PWW: Varios					
Subcapítulo 08R: RECUPERACIÓN					
Apartado 08RC: Climatización					
Grupo 08RCL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RCR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RCS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RCW: Varios					
Apartado 08RE: Eléctricas					
Grupo 08REL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RER: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RES: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08REW: Varios					
Apartado 08RF: Fontanería					
Grupo 08RFL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RFR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RFS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RFW: Varios					
Apartado 08RL: Gases y licuados					
Grupo 08RLL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RLR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RLS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RLW: Varios					
Apartado 08RM: Electro-mecánicas					
Grupo 08RML: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RMR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RMS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RMW: Varios					
Apartado 08RP: Protecciones					
Grupo 08RPL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RPR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RPS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RPW: Varios					
Apartado 08RS: Salubridad					
Grupo 086RSL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RSR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RSS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RSW: Varios					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Apartado 08RV: Audiovisuales					
Grupo 08RVL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RVR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RVS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RVW: Varios					
Apartado 08RW: Varios					
Grupo 08RWL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 08RWR: Refuerzos y adaptaciones					
Grupo 08RWS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 08RWW: Varios					
Subcapítulo 08S: SALUBRIDAD					
Apartado 08SB: Basuras					
Grupo 08SBB: Basuras					
Grupo 08SBW: Varios					
Apartado 08SH: Humos y gases					
Grupo 08SHC: Canalizaciones					
Grupo 08SHE: Extractores					
Grupo 08SHW: Varios					
Apartado 08SW: Varios					
Grupo 08SWW: Varios					
Subcapítulo 08W: VARIOS					
Apartado 08WE: Energía solar					
Grupo 08WEE: Energía solar					
Grupo 08WEW: Varios					
Apartado 08WI: Iluminación					
Grupo 08WII: Iluminación					

08WII00001

u EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL

Equipo fluorescente, en montaje superficial, formado por dos tubos de 40 W, pantalla de chapa de acero esmaltada, incluso reactancias, cebadores, colocación y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50
IW03700	1,000 u	PANTALLA CHAP. ESMALTADA SUPERFICIAL PARA 2 TUBOS	75,47	75,47
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64

Costes Directos 100,23

13,00% Costes indirectos 13,03

TOTAL 113,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00008 u EQUIPO FLUORESCENTE ANTIDFLAGRANTE SUPERFICIAL

Equipo fluorescente antideflagrante, en montaje superficial, formado por: pantalla de poliéster estanca y dos tubos de 40 W, incluso reactancias, cebadores, conexiones y colocación; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64
IW03800	1,000 u	PANTALLA POLIESTER ESTANCA ANTIDFLAGRANTE PARA 2 TUBOS	77,05	77,05
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10

Costes Directos	101,81
13,00% Costes indirectos	13,24

TOTAL 115,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE con CINCO CÉNTIMOS

08WII00011 u REGLETA FLUORESCENTE, CON TUBO DE 40 W SUPERFICIAL

Regleta fluorescente, formada por un tubo de 40 W en montaje superficial, incluso reactancia, cebador, colocación y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IE13700	1,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	4,05
IW04000	1,000 u	REGLETA CHAPA ESMALTADA	15,55	15,55
IW04400	1,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	2,82
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IE13500	1,000 u	CEBADOR	0,78	0,78

Costes Directos	30,00
13,00% Costes indirectos	3,90

TOTAL 33,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con NOVENTA CÉNTIMOS

08WII00012 u REGLETA FLUORESCENTE, CON TUBO DE 20 W SUPERFICIAL

Regleta fluorescente, formada por un tubo de 20 W en montaje superficial, incluso reactancia, cebador, colocación y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
IW04000	1,000 u	REGLETA CHAPA ESMALTADA	15,55	15,55
IE13600	1,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	4,05
IE13500	1,000 u	CEBADOR	0,78	0,78
IW04300	1,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	2,78

Costes Directos	29,96
13,00% Costes indirectos	3,89

TOTAL 33,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00022 u LUMINARIA SUPERFICIE 2 TUBOS 20 W DIF. METACRILATO

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, extrusionado piramidal, 2 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95
IW04300	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	5,56
IW03000	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x20 W DIFUSOR METACRIL. EXTRUS.	69,98	69,98
IE13600	2,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	8,10

Costes Directos	92,11
13,00% Costes indirectos	11,97

TOTAL 104,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO con OCHO CÉNTIMOS

08WII00025 u LUMINARIA SUPERFICIE 1 TUBO 40 W DIF. METACRILATO

Luminaria de superfice, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, extrusionado piramidal, un tubo fluorescente de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IE13700	1,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	4,05
IW02300	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 1x40 W DIFUSOR METACRIL. EXTRUS.	79,74	79,74
IW04400	1,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	2,82
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IE13500	1,000 u	CEBADOR	0,78	0,78

Costes Directos	94,19
13,00% Costes indirectos	12,24

TOTAL 106,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

08WII00026 u LUMINARIA SUPERFICIE 2 TUBOS 40 W DIF. METACRILATO

Luminaria de superfice, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada en caliente, difusor de metacrilato, extrusionado piramidal, 2 tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IW02500	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x40 W DIFUSOR METACRIL. EXTRUS.	103,97	103,97
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64

Costes Directos	127,03
13,00% Costes indirectos	16,51

TOTAL 143,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00034 u LUMINARIA SUPERFICIE 4 TUBOS 20 W DIF. METACRILATO OPAL

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, opal, 4 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IW04300	4,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	11,12	
IW03500	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x20 W DIFUSOR METACRILATO OPAL	59,53	59,53	
IE13600	4,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	16,20	
IE13500	4,000 u	CEBADOR	0,78	3,12	

Costes Directos	100,02
13,00% Costes indirectos	13,00

TOTAL 113,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con DOS CÉNTIMOS

08WII00035 u LUMINARIA SUPERFICIE 1 TUBO 40 W DIF. METACRILATO OPAL

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, opal, un tubo fluorescente de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IE13700	1,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	4,05	
IW02400	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 1x40 W DIFUSOR METACRILATO OPAL	63,25	63,25	
IW04400	1,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	2,82	
TO01800	0,350 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IE13500	1,000 u	CEBADOR	0,78	0,78	

Costes Directos	77,70
13,00% Costes indirectos	10,10

TOTAL 87,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con OCHENTA CÉNTIMOS

08WII00036 u LUMINARIA SUPERFICIE 2 TUBOS 40 W DIF. METACRILATO OPAL

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, opal, 2 tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
IW02600	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x40 W DIFUSOR METACRILATO OPAL	85,47	85,47	
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56	
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10	
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64	

Costes Directos	108,53
13,00% Costes indirectos	14,11

TOTAL 122,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIDOS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00037 u LUMINARIA SUPERFICIE 4 TUBOS 40 W DIF. METACRILATO OPAL

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, opal, 4 tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IW04400	4,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	11,28	
IW03300	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x40 W DIFUSOR METACRILATO OPAL	100,52	100,52	
IE13700	4,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	16,20	
IE13500	4,000 u	CEBADOR	0,78	3,12	

Costes Directos	141,17
13,00% Costes indirectos	18,35

TOTAL 159,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

08WII00044 u LUMINARIA SUPERFICIE 4 TUBOS 20 W DIF. RETIC. ALUM. 30x30 mm

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de retículas de 30x30 mm, construidas con chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, 4 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
IE13600	4,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	16,20	
IW03600	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 4x20 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.	60,66	60,66	
IW04300	4,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	11,12	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IE13500	4,000 u	CEBADOR	0,78	3,12	

Costes Directos	101,15
13,00% Costes indirectos	13,15

TOTAL 114,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con TREINTA CÉNTIMOS

08WII00046 u LUMINARIA SUPERFICIE 2 TUBOS 40 W DIF. RETIC. ALUM. 30x30 mm

Luminaria de superficie, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de retículas de 30x30 mm construidas con chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, dos tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,66	
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64	
IW02700	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x40 W DIFUSOR RETIC. 30x30 mm ALUM.	94,22	94,22	
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56	
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10	

Costes Directos	117,28
13,00% Costes indirectos	15,25

TOTAL 132,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00114 u LUMINARIA EMPOTRADA 2 TUBOS 20 W DIF. METACRILATO OPAL

Luminaria para empotrar, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, opal, 2 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje y conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63	
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56	
IE13600	2,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	8,10	
IW02900	1,000 u	LUMINARIA SUPERF. FLUORES. 2x20 W DIFUSOR METACRILATO OPAL	61,92	61,92	
IW04300	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	5,56	
TO01800	0,650 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	11,04	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	

Costes Directos 95,06

13,00% Costes indirectos 12,36

TOTAL 107,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

08WII00115 u LUMINARIA EMPOTRADA 2 TUBOS 40 W DIF. METACRILATO OPAL

Luminaria para empotrar, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de metacrilato, opal, dos tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10	
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56	
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63	
IW00600	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. METACRILATO OPAL	70,67	70,67	

Costes Directos 100,65

13,00% Costes indirectos 13,08

TOTAL 113,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

08WII00124 u LUMINARIA EMPOTRADA 4 TUBOS 20 W DIF. LAMAS ALUMINIO

Luminaria para empotrar, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de lamas construidas con chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, 4 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IE13600	4,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	16,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
TO01800	0,650 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	11,04	
IW02200	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS.LAMAS ALUMINIO	84,53	84,53	
IE13500	4,000 u	CEBADOR	0,78	3,12	
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63	
IW04300	4,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	11,12	

Costes Directos 132,89

13,00% Costes indirectos 17,28

TOTAL 150,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con DIECISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00125 u LUMINARIA EMPOTRADA 2 TUBOS 40 W DIF. LAMAS ALUMINIO

Luminaria para empotrar, formada por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de lamas construidas con chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, dos tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico en A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10	
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56	
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63	
IW00900	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. LAMAS ALUMINIO	95,97	95,97	
Costes Directos					125,95
13,00% Costes indirectos					16,37
TOTAL					142,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

08WII00134 u LUMINARIA EMPOTRADA 4 TUBOS 20 W DIF. RETIC. ALUM. 30x30 mm

Luminaria para empotrar, formado por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de retículas de 30x30 mm, construidas en chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, 4 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IW02100	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS. RETIC. 30x30 mm ALUM.	81,57	81,57	
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
IW04300	4,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	11,12	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IE13600	4,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	16,20	
IE13500	4,000 u	CEBADOR	0,78	3,12	
TO01800	0,650 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	11,04	
Costes Directos					129,93
13,00% Costes indirectos					16,89
TOTAL					146,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

08WII00135 u LUMINARIA EMPOTRADA 2 TUBOS 40 W DIF. RETIC. ALUM. 30x30 mm

Luminaria para empotrar, formado por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de retículas de 30x30 mm, construidas en chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, dos tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IW00800	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. RETIC. 30x30 mm ALUM.	90,85	90,85	
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10	
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63	
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56	
Costes Directos					120,83
13,00% Costes indirectos					15,71
TOTAL					136,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

08WII00144 u LUMINARIA EMPOTRADA 4 TUBOS 20 W DIF. RETIC. ALUM. 15x15 mm

Luminaria para empotrar, formado por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de retículas de 15x15 mm, construidas en chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, 4 tubos fluorescentes de 20 W, equipo eléctrico A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

IW02000	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 4x20 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.	79,07	79,07
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
IW04300	4,000 u	TUBO FLUORESCENTE 20 W	2,78	11,12
IE13500	4,000 u	CEBADOR	0,78	3,12
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63
TO01800	0,650 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	11,04
IE13600	4,000 u	REACTANCIA 20 W	4,05	16,20

Costes Directos 127,43

13,00% Costes indirectos 16,57

TOTAL 144,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CUATRO

08WII00145 u LUMINARIA EMPOTRADA 2 TUBOS 40 W DIF. RETIC. ALUM. 1 5x1 5 mm

Luminaria para empotrar, formado por bandeja portatubos de chapa de acero fosfatada y esmaltada en caliente, difusor de retículas de 15x15 mm, construidas en chapas de aluminio de 15 mm de anchura, igualmente esmaltadas en caliente, dos tubos fluorescentes de 40 W, equipo eléctrico A.F. y accesorios, incluso montaje, conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.

TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
IW04400	2,000 u	TUBO FLUORESCENTE 40 W	2,82	5,64
IW00700	1,000 u	LUMINARIA EMPOTRAR FLUORES. 2x40 W DIFUS. RETIC. 15x15 mm ALUM.	86,82	86,82
IE13700	2,000 u	REACTANCIA 40 W	4,05	8,10
IE13500	2,000 u	CEBADOR	0,78	1,56
ATC00100	0,140 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,63
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45

Costes Directos 116,80

13,00% Costes indirectos 15,18

TOTAL 131,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

08WII00201 u PLAFÓN CIRCULAR DE 25 cm DE DIÁM.

Plafón circular de 25 cm de diámetro, en montaje superficial, formado por carcasa metálica esmaltada, equipo eléctrico con portalámparas de latón y bombilla de incandescencia de 60 W y difusor de plástico opal, incluso pequeño material, colocación y conexiones; instalado según REBT. Medida al unidad instalada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
IW00300	1,000 u	LÁMPARA INCANDESCENTE 60 W	0,88	0,88
IW03900	1,000 u	PLAFON DIAM. 25 cm SUP. COMPLETO	20,37	20,37
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos 27,20

13,00% Costes indirectos 3,54

TOTAL 30,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
08WII00211	u	LUMINARIA EMPOTRADA ARO ALUMINIO Y LAMP. PAR 80 W			
Luminaria para empotrar, formada por aro de aluminio esmaltado en caliente, lira de sujección, portalámpara par de 80 W, accesorios, incluso montaje conexiones y ayudas de albañilería; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.					
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
IW00500	1,000 u	LÁMPARA PAR 80 W	8,75	8,75	
ATC00100	0,120 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,97	
IW00200	1,000 u	ARO EMPOTRAR, ALUMINIO ESMALT. Y PORTALÁMPARAS, COMPLETO	32,71	32,71	
				Costes Directos	51,38
				13,00% Costes indirectos	6,68
				TOTAL	58,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con SEIS CÉNTIMOS

08WII00301	u	APLIQUE TECHO/PARED RECTANG. HERMÉT. BLIND. ANTIVANDÁLICO			
Aplicado de pared o techo rectangular, hermético, blindado, antivandálico, formado por cuerpo y reja de fundición de aluminio, difusor de vidrio prensado, junta de cierre de neopreno y lámpara incandescente de 100 W, accesorios, incluso montaje y conexiones; instalado según REBT. Medida la unidad instalada.					
IW00100	1,000 u	APLIQUE RECTANGULAR, HERMÉTICO, BLINDADO, FUND. ALUMINIO	35,82	35,82	
IW00400	1,000 u	LÁMPARA INCANDESCENTE 100 W	1,00	1,00	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	44,47
				13,00% Costes indirectos	5,78
				TOTAL	50,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Grupo 08WIW: Varios

Apartado 08WW: Varios

Grupo 08WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 09: AISLAMIENTOS

Subcapítulo 09A: ACÚSTICOS

Apartado 09AP: Paredes

Grupo 08APP: Paredes

09APP00120 m2 AISLAMIENTO PAREDES, PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 40 mm

Aislamiento de paredes con panel rígido de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 40 mm de espesor y 38 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT12000	1,010 m2	PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 40 mm DENSIDAD 38 kg/m3	4,94	4,99	
				Costes Directos	5,95
				13,00% Costes indirectos	0,77
				TOTAL	6,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

09APP00130 m2 AISLAM. PAREDES, PANEL FIBRA VIDRIO 40 mm Y PLACA C-YESO 10 mm

Aislamiento de paredes constituido por complejo formado por panel de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 40 mm de espesor y 70 kg/m3 de densidad pegado a una placa de cartón de yeso de 10 mm de espesor, colocado sobre superficies planas, mediante pelladas de adhesivo de plasta de yeso con aditivos, incluso corte y colocación, material complementario, relleno de juntas y limpieza; según CTE DB HR. Medida la superficie ejecutada.

WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
XT00400	1,010 m2	COMPLEJO P. FIB. VID. 40 mm 70 kg/m3 Y PL. CARTÓN-YESO 10 mm	14,80	14,95	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO00900	0,200 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	3,40	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
FP01700	5,000 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,45	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
				Costes Directos	24,84
				13,00% Costes indirectos	3,23
				TOTAL	28,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SIETE CÉNTIMOS

09APP00250 m2 AISLAMIENTO PAREDES, PLACAS CORCHO 60 mm

Aislamiento de paredes con placas de corcho conglomeradas de densidad 110 kg/m3 de 60 mm de espesor, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación y material complementario; según CTE DB HR. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT13600	1,010 m2	PLACAS CORCHO 60 mm ESPESOR, DENSIDAD 110 kg/m3	11,60	11,72	
				Costes Directos	14,23
				13,00% Costes indirectos	1,85
				TOTAL	16,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 08APW: Varios

Apartado 09AS: Suelos

Grupo 08ASS: Suelos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09ASS00035		m2 AISLAMIENTO SUELOS, LÁMINA POLIETILENO ESPUM. 5 mm			
Aislamiento de suelos con lámina de polietileno espumado de 5 mm de espesor, solapadas 8 cm, incluso capa de mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N , M2,5 (1:8) de 3 cm de espesor y p.p. de recrecio encuentros con paramentos corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie en proyección horizontal.					
AGM00600	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	1,44	
XI01300	1,111 m2	LÁMINA POLIETILENO ESPUMADO 5 mm	1,47	1,63	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TO00100	0,150 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	2,55	
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
Costes Directos					9,69
13,00% Costes indirectos					1,26
TOTAL					10,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09ASS00040		m2 AISLAMIENTO SUELOS, PLANCHAS RIGIDAS POLIEST. EXPAND. 10 mm			
Aislamiento de suelos con planchas rígidas de poliestireno expandido flexibilizado, de espesor 10 mm y 10 kg/m3 densidad, colocado sobre superficies planas, incluso p.p. de recrecio en encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie en proyección horizontal.					
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XT13700	0,011 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGID. FLEXIBILIZADAS, DENS. 10 kg/m3	158,00	1,74	
Costes Directos					2,55
13,00% Costes indirectos					0,33
TOTAL					2,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

09ASS00050		m2 AISLAMIENTO SUELOS, LÁMINA POLIEST. EXTRUS. 5 mm			
Aislamiento de suelos con lámina de poliestireno extrusionado de 5 mm de espesor, colocada sobre superficies planas, incluso p.p. de recrecio en encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie en proyección horizontal.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XT13850	1,111 m2	LÁMINA POLIESTIRENO EXTRUSIONADO 5 mm	1,87	2,08	
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
Costes Directos					2,89
13,00% Costes indirectos					0,38
TOTAL					3,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTISIETE CÉNTIMOS

09ASS00120		m2 AISLAMIENTO SUELOS, FIELTRO FIBRA VIDRIO 4 mm			
Aislamiento de suelos con fieltro de fibra de vidrio de 4 mm de espesor colocado sobre superficies planas, incluso p.p. de recrecio en encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie en proyección horizontal.					
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00200	0,020 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,32	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XT10000	1,061 m2	FIELTRO FIBRA VIDRIO FLEXIBLE 4 mm	2,33	2,47	
Costes Directos					3,28
13,00% Costes indirectos					0,43
TOTAL					3,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09ASS00125		m2 AISLAMIENTO SUELOS, PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 20 mm			
Aislamiento de suelos con panel rígido de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 20 mm de espesor y 61 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso capa de mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N , M5 (1:6) de 4 cm de espesor, mallazo de reparto, p.p. de recrecido en encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE DB HR. Medida la superficie en proyección horizontal.					
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
TO00100	0,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,40	
CA00520	2,000 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	1,86	
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11	
XT11700	1,061 m2	PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 20 mm DENSIDAD 61 kg/m3	3,96	4,20	
Costes Directos					16,60
13,00% Costes indirectos					2,16
TOTAL					18,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

09ASS00130		m3 AISLAMIENTO SUELOS, FIELTRO FIBRA VIDRIO			
Aislamiento de suelos con fieltro de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles pegado a un papel alquitranado de espesor 12 mm y 40 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas , incluso capa de mortero de cemento CEM II/A-L 32,5 N , M5 (1:6) de 4 cm de espesor, mallazo de reparto, p.p. de recrecido de encuentros con paramentos, corte y colocación; según CTE DB HR. media la superficie en proyección horizontal.					
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11	
CA00520	2,000 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	1,86	
TO00100	0,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	3,40	
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XT10100	1,061 m2	FIELTRO FIBRA VIDRIO 12 mm Y 40 kg/m3 PEG. A PAPEL ALQUITRANADO	4,37	4,64	
Costes Directos					17,04
13,00% Costes indirectos					2,22
TOTAL					19,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Grupo 08ASW: Varios

Apartado 09AT: Techos

Grupo 08ATT: Techos

09ATT00120		m2 AISLAMIENTO TECHOS, PANEL FIBRA VIDRIO 40 mm Y PLACA YESO 10 mm			
Aislamiento de techos constituido por complejo formado por panel de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 40 mm de espesor 70 kg/m3 de densidad pegado a una placa de cartón yeso de 10 mm colocado sobre superficies planas mediante tornillos ocultos, incluso corte, colocación, material complementario, relleno de juntas y limpieza; según CTE DB HR. Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
TO00900	0,250 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
XT00400	1,010 m2	COMPLEJO P. FIB. VID. 40 mm 70 kg/m3 Y PL. CARTÓN-YESO 10 mm	14,80	14,95	
Costes Directos					24,47
13,00% Costes indirectos					3,18
TOTAL					27,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 08ATW: Varios

Apartado 09AW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 09AWW: Varios

Subcapítulo 09I: IMPERMEABILIZACIÓN

Apartado 09IJ: Juntas

Grupo 09IJJ: Juntas

09IJJ00001 m SELLADO JUNTAS DILATACIÓN PARAM. VERTICALES LAD. VISTO

Sellado de juntas de dilatación en paramentos verticales de ladrillo visto, con masilla de caucho-silicona, incluso limpieza, imprimación y obturador preformado de poliestireno de 20 mm de diámetro. Medida la longitud ejecutada.

PW00200	0,133 kg	MASILLA CAUCHO-SILICONA	18,20	2,42
TO00700	0,500 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	8,50
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
XI02500	1,010 m	OBTURADOR DE POLIESTIRENO DIAM. 20 mm	0,84	0,85

Costes Directos 12,07

13,00% Costes indirectos 1,57

TOTAL 13,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09IJJ00002 m SELLADO JUNTAS DILATACIÓN PARAM. VERTICALES ENFOSCADOS

Sellado de junta de dilatación en paramentos verticales enfoscados, mediante la aplicación de galón de fibra de vidrio de 15 mm de anchura, impregnado de resinas acrílicas elásticas, incluso limpieza, preparación y acabado con pintura acrílica elastómera rugosa. Medida la longitud ejecutada.

PA00500	0,150 kg	PINTURA ACRÍLICA	1,71	0,26
XI00700	1,010 m	GALÓN FIBRA VIDRIO PARA JUNTAS	0,42	0,42
PA00900	0,250 kg	RESINA ACRÍLICA	3,57	0,89
TO00700	0,500 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	8,50

Costes Directos 10,07

13,00% Costes indirectos 1,31

TOTAL 11,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 09IJW: Varios

Apartado 09IM: Muros

Grupo 09IMM: Muros

Grupo 09IMW: Varios

Apartado 09IP: Paredes

Grupo 09IPP: Paredes

09IPP00010 m2 IMPERMEABILIZACIÓN PARAMENTOS, PINTURA OXIASFALTO

Impermeabilización de paramentos con pintura de oxiasfalto aplicado a dos manos, con un peso mínimo de 1 kg/m2, incluso limpieza previa del paramento. Medida la superficie ejecutada.

TO00700	0,040 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	0,68
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64
XI02700	1,111 kg	PINTURA OXIASFALTO	1,64	1,82

Costes Directos 3,14

13,00% Costes indirectos 0,41

TOTAL 3,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 09IPW: Varios

Apartado 09IS: Suelos

Grupo 09ISS: Suelos

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09ISS00010		m2 IMPERMEAB. SUELOS, B. VAPOR EMULSIÓN ASFÁLTICA			
Impermeabilización de suelos formada por barrera de vapor con una película de emulsión asfáltica con un peso mínimo de 2 kg/m2 aplicada en dos capas, incluso limpieza previa del soporte. Medida la superficie ejecutada.					
TO00700	0,080 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,36	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
XI00800	2,222 kg	IMPRIMADOR DE BASE ASFÁLTICA	1,60	3,56	
				Costes Directos	6,21
				13,00% Costes indirectos	0,81
				TOTAL	7,02 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con DOS CÉNTIMOS					
09ISS00020		m2 IMPERMEAB. SUELOS, B. VAPOR LÁMINA POLIETILENO 0.2 mm			
Impermeabilización de suelos formada por barrera de vapor-estanqueidad con una lámina de polietileno de 0,2 mm, colocada no adherida, incluso p.p. de solapes, cortes y limpieza del soporte. Medida la superficie ejecutada.					
TO00700	0,020 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	0,34	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
XI01100	1,111 m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67	
				Costes Directos	1,33
				13,00% Costes indirectos	0,17
				TOTAL	1,50 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CINCUENTA CÉNTIMOS					
09ISS00030		m2 IMPERMEAB. SUELOS, MEMBRANA BETÚN 4 mm			
Impermeabilización de suelos formada por, membrana de betún modificado IBM-48, incluso capas de mortero de regularización y protección de 2 cm de espesor con mortero M5 (1:6) y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.					
AGM00800	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,18	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
XI01800	1,111 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	7,39	
				Costes Directos	19,55
				13,00% Costes indirectos	2,54
				TOTAL	22,09 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con NUEVE CÉNTIMOS					
09ISS00035		m2 IMPERMEAB. SUELOS, DOBLE MEMBRANA BETÚN 4 mm			
Impermeabilización de suelos formada por complejo laminar con dos membranas de betún modificado IBM-48 cada una, con armadura de polietileno contraeasadas a cubrejunta y soldadas, incluso capas de mortero de regularización y protección de 2 cm de espesor con mortero M5 (1:6) y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.					
XI01800	2,222 m2	MEMBRANA BETÚN MODIF. ARM. DOBLE POLIETILENO 4 mm	6,65	14,78	
AGM00800	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,18	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
TO00700	0,200 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40	
				Costes Directos	28,64
				13,00% Costes indirectos	3,72
				TOTAL	32,36 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

09ISS00100 m2 IMPERMEAB. SUELOS, CARTON OND. 1,5 mm + LÁM. PVC 1 mm + P. KRAFF

Impermeabilización de suelos, formada por: papel de cartón ondulado de 1,5 mm de espesor, colocado sobre soporte, lámina vinílica de PVC flexible de un solo componente, de 1 mm de espesor, colocada no adherida y lámina antiperforante de papel kraff, incluso capas de regularización y protección de 2 cm de espesor con mortero M5 (1:6), adhesivo de PVC líquido, cubrejuntas con lámina de PVC flexible de 15 cm de ancho y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.

XI01600	1,162 m2	LÁMINA VINILICA PVC FLEXIBLE 1 COMPT. 1 mm	7,15	8,31	
XI00200	0,051 kg	ADHESIVO PVC LÍQUIDO	12,97	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
AGM00800	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,18	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	21,98
				13,00% Costes indirectos	2,86
				TOTAL	24,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09ISS00110 m2 IMPERMEAB. SUELOS, FIELTRO GEOTEXTIL + LÁMINA PVC 1,2 mm

Impermeabilización de suelos, formada por: fieltro geotextil separador, colocado sobre el soporte; lámina vinílica de PVC flexible de 1,2 mm de espesor, armada con fibra de poliéster, colocada no adherida y fieltro geotextil protector, incluso capas de regularización y protección de 2 cm de espesor, con mortero de cemento M5 (1:6), adhesivo de PVC líquido, cubrejuntas de PVC flexible de 15 cm de ancho y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.

XI00200	0,051 kg	ADHESIVO PVC LÍQUIDO	12,97	0,66	
QW01000	2,200 m2	TEJIDO SEPARADOR 70 gr/m2	0,73	1,61	
XI01500	1,111 m2	LÁMINA VINILICA PVC CON ARM. POLIESTIRENO 1,2 mm	8,55	9,50	
AGM00800	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,18	
TO00700	0,100 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
				Costes Directos	24,05
				13,00% Costes indirectos	3,13
				TOTAL	27,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

09ISS00130 m2 IMPERMEAB. SUELOS, LAM. PVC 1 mm + PINTURA ANTIRREFLECTANTE

Impermeabilización de suelos, formada por: lámina vinílica de PVC flexible de un solo componente, de 1 mm de espesor, colocada adherida con cola de contacto y terminación autoprotégida con pintura metalizada antirreflectante ejecutada in situ, incluso capa de regularización de 2 cm, de espesor con mortero M5 (1:6), adhesivo PVC líquido, cubrejuntas con lámina de PVC flexible de 15 cm de ancho y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.

XI00400	0,303 kg	COLA DE CONTACTO	7,45	2,26	
XI01600	1,111 m2	LÁMINA VINILICA PVC FLEXIBLE 1 COMPT. 1 mm	7,15	7,94	
XI00200	0,051 kg	ADHESIVO PVC LÍQUIDO	12,97	0,66	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO00700	0,200 h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
AGM00800	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,12	
XI02600	0,505 kg	PINTURA METALIZADA ANTIRREFLECTANTE	5,00	2,53	
				Costes Directos	26,34
				13,00% Costes indirectos	3,42
				TOTAL	29,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

09ISS00140 m2 IMPERMEAB. SUELOS, PINTURA RESINA ACRIL. + ARM. FIBRA VIDRIO

Impermeabilización de suelos formada por: mano de imprimación con pintura de resinas acrílicas elásticas de un solo componente, armadura de malla de fibra de vidrio y pintura de terminación en color de resinas acrílicas elásticas de un solo componente, con un peso total de 2 kg/m2 y espesor 1 mm, incluso capa de regularización de 2 cm de espesor con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.

AGM00800	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,12
ATC00100	0,175	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,79
TO00700	0,200	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	3,40
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
XI00300	1,111	m2	ARMADURA FIBRA DE VIDRIO	6,50	7,22
XI02800	2,020	kg	PINTURA RESINA ACRILICA UN COMPONENTE	4,97	10,04
Costes Directos					27,72
13,00% Costes indirectos					3,60
TOTAL					31,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

09ISS00150 m2 IMPERMEAB. SUELOS, PINTURA RESINA EPOXI + ARM. FIBRA VIDRIO

Impermeabilización de suelos, formada por: mano de imprimación y mano de acabado con pintura de resinas epoxi elástica de dos componentes exenta de disolventes y malla intermedia de armadura de fibra de vidrio, con un peso total de 2,5 kg/m2, incluso capa de regularización con mortero de cemento M5 (1:6) de 2 cm de espesor. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
XI00300	1,111	m2	ARMADURA FIBRA DE VIDRIO	6,50	7,22
XI02400	2,525	kg	RESINA EPOXI DOS COMPONENTES	12,40	31,31
AGM00800	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	1,12
TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
WW00400	0,500	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
Costes Directos					49,78
13,00% Costes indirectos					6,47
TOTAL					56,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

09ISS00170 m2 IMPERMEAB. SUELOS, CAUCHO-BUTILO 2 mm + CAUCHO SINT. 2 cm

Impermeabilización de suelos formada por lámina de caucho-butilo de 2 mm de espesor, colocada no adherida, incluso capas de mortero de cemento M5 (1:6) de regularización y protección de 2 cm de espesor, adhesivo de caucho sintético en disolución, cubrejuntas y p.p. de solapes. Medida la superficie ejecutada.

XI00900	1,111	m2	LÁMINA CAUCHO-BUTILO, 2 mm	10,51	11,68
AGM00800	0,041	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	2,18
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
TO00700	0,100	h	OF. 1ª IMPERMEABILIZADOR	16,99	1,70
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
XI00100	0,076	kg	ADHESIVO CAUCHO SINTETICO EN DISOLUCIÓN	4,10	0,31
Costes Directos					24,45
13,00% Costes indirectos					3,18
TOTAL					27,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 09ISW: Varios

Apartado 09IW: Varios

Grupo 09IWW: Varios

Subcapítulo 09R: RECUPERACIÓN

Apartado 09RA: Acústicos

Grupo 09RAL: Limpieza y tratamientos

Grupo 08RAR: Refuerzos

Grupo 08RAS: Sustituciones y reposiciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 08RAW: Varios

Apartado 09RI: Impermeabilizaciones

Grupo 09RIL: Limpieza y tratamientos

Grupo 08RIR: Refuerzos

Grupo 09RIS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 08RIW: Varios

Apartado 09RT: Térmicos

Grupo 09RTL: Limpieza y tratamientos

Grupo 09RTR: Refuerzos

Grupo 09TRS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 09RTW: Varios

Apartado 09RW: Varios

Grupo 09RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 09RWR: Refuerzos

Grupo 09RWS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 09RWW: Varios

Subcapítulo 09T: TÉRMICOS

Apartado 09TC: Canalizaciones

Grupo 09TCC: Canalizaciones

09TCC00001 m CALORIFUGADO COQUILLA POLIETILENO DE ESPUMA

Calorifugado con coquillas aislante de polietileno de espuma colocada en canalización de cobre o acero galvanizado; según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

XT00900	1,010 m	COQUILLA ESP. ELAST. POLIET. 0,040 W/m°C 28x10 mm DIÁM. x ESP.	0,80	0,81
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO00300	0,010 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,17
TP00100	0,010 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,16

Costes Directos	1,44
13,00% Costes indirectos	0,19
TOTAL	1,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

09TCC00110 m CALORIFUGADO COQUILLA FIBRA VIDRIO 27 mm DIÁM. 30 mm ESP

Calorifugado con coquilla de fibra de vidrio aglomerada con resinas termoendurecibles de diámetro interior 27 mm y 30 mm de espesor, colocada en canalización de cobre o acero galvanizado; según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.

TO00300	0,010 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,17
TP00100	0,010 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,16
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
XT03700	1,010 m	COQUILLA FIBRA VIDRIO DIÁM. 27 mm ESPESOR 30 mm	2,84	2,87

Costes Directos	3,50
13,00% Costes indirectos	0,46
TOTAL	3,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TCC00150	m	CALORIFUGADO COQUILLA FIBRA VIDRIO 34 mm DIÁM. 40 mm ESP			
Calorifugado con coquilla de fibra de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles y recubiertas con papel kraff de aluminio reforzado, de 34 mm de diám. y 40 mm de espesor, colocada en canalización de cobre o acero galvanizado; según CTE DB HS-4 y RITE. Medida la longitud ejecutada.					
TP00100	0,010 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,16	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO00300	0,010 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,17	
XT02200	1,010 m	COQUILLA FIB. VIDR. CON PAPEL KRAFF ALUM. DIÁM. 34 mm ESP. 40 mm	7,90	7,98	
Costes Directos					8,61
13,00% Costes indirectos					1,12
TOTAL					9,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 09TCW: Varios

Apartado 09TP: Paredes

Grupo 09TPP: Paredes

09TPP00010	m2	 AISLAMIENTO PAREDES PLANCHAS RIGIDAS POLIEST. 20 mm			
Aislamiento de paredes con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 12 kg/m3 de densidad colocado sobre superficies planas, incluso aplicación de lechada de cemento corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,030 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,51	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT14000	0,020 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	3,57	
Costes Directos					4,86
13,00% Costes indirectos					0,63
TOTAL					5,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

09TPP00020	m2	 AISLAMIENTO PAREDES PLANCHAS RIGIDAS POLIEST. 40 mm			
Aislamiento de paredes con planchas rígidas de poliestireno expandido de 40 mm de espesor y 12 kg/m3 de densidad colocado sobre superficies planas, incluso aplicación de lechada de cemento corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
XT14000	0,040 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	7,14	
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
Costes Directos					9,25
13,00% Costes indirectos					1,20
TOTAL					10,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09TPP00030	m2	 AISLAMIENTO PAREDES POLIURETANO PROYECTADO 20 mm			
Aislamiento formado por capa de poliuretano proyectado de 20 mm de espesor medio y densidad 30 kg/m3, incluso p.p. de preparación del paramento y limpieza; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
XT14200	0,020 m3	POLIURETANO DENSIDAD 30 kg/m3	97,50	1,95	
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
MC00200	0,040 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,11	
TO00300	0,040 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,68	
Costes Directos					3,38
13,00% Costes indirectos					0,44
TOTAL					3,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TPP00033		m2 AISLAMIENTO PAREDES POLIURETANO PROYECTADO 30 mm			
Aislamiento formado por capa de poliuretano proyectado de 30 mm de espesor medio y densidad 35 kg/m3, incluso p.p. de preparación del paramento y limpieza; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
MC00200	0,060 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,16	
TO00300	0,060 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,02	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
XT14300	0,030 m3	POLIURETANO DENSIDAD 35 kg/m3	113,75	3,41	
				Costes Directos	5,56
				13,00% Costes indirectos	0,72
				TOTAL	6,28 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS					
09TPP00105		m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL SEMIRRÍG. FIBRA VIDRIO 30 mm			
Aislamiento de paredes con panel semirrígido de fibra de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 30 mm de espesor y 22 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
XT12700	1,010 m2	PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 30 mm DENSIDAD 22 kg/m3	2,19	2,21	
				Costes Directos	3,17
				13,00% Costes indirectos	0,41
				TOTAL	3,58 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
09TPP00110		m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL SEMIRRÍG. FIBRA VIDRIO 50 mm			
Aislamiento de paredes con panel semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 50 mm de espesor y 15 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,025 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,42	
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT13000	1,010 m2	PANEL SEMIRRÍGIDO FIBRA VIDRIO 50 mm DENSIDAD 15 kg/m3	2,44	2,46	
				Costes Directos	3,58
				13,00% Costes indirectos	0,47
				TOTAL	4,05 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCO CÉNTIMOS					
09TPP00111		m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL SEMIRRÍG. FIBRA VIDR. 60 mm + P. KRAFF			
Aislamiento de paredes con panel semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles, recubierto por una de sus caras con un papel kraff, con polietileno, de 60 mm de espesor y 15 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficie planas, incluso p.p. de cinta adhesiva de unión, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
XT12500	1,010 m2	PANEL SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO 60 mm DENS. 15 kg/m3	5,68	5,74	
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	7,70
				13,00% Costes indirectos	1,00
				TOTAL	8,70 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TPP00112		m2 AISLAMIENTO PAREDES FIELTRO DESNUDO SEMIRRIG. FIBRA VIDRIO 25 mm			
		Aislamiento de paredes con fieltro desnudo semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 25 mm de espesor y 22 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
XT09900	1,010 m2	FIELTRO DESNUDO SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. 25 mm DENS. 22 kg/m3	5,73	5,79	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO00300	0,045 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,76	
TP00100	0,045 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72	
				<hr/>	
				Costes Directos	7,57
				13,00% Costes indirectos	0,98
				<hr/>	
				TOTAL	8,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09TPP00120		m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 30 mm			
		Aislamiento de paredes con panel rígido de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles de 30 mm de espesor y 38 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficie planas, incluso p.p. de corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT11900	1,010 m2	PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 30 mm DENSIDAD 38 kg/m3	3,79	3,83	
				<hr/>	
				Costes Directos	4,79
				13,00% Costes indirectos	0,62
				<hr/>	
				TOTAL	5,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

09TPP00160		m2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL LANA MINERAL 40 mm			
		Aislamiento de paredes con manta de lana mineral de 40 mm de espesor, colocada sobre superficies planas, incluso p.p. de elementos de fijación, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
XT11200	1,010 m2	PANEL LANA MINERAL 40 mm	4,70	4,75	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				<hr/>	
				Costes Directos	9,88
				13,00% Costes indirectos	1,28
				<hr/>	
				TOTAL	11,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con DIECISEIS CÉNTIMOS

09TPP00200		m2 AISLAMIENTO PAREDES ARIDO PERLITA 10 cm			
		Aislamiento de paredes, formado por relleno con árido ligero de perlita de 10 cm de espesor medio, incluso compactación y limpieza; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
XT00100	0,111 m3	PERLITA EN SACOS B-10	466,00	51,73	
				<hr/>	
				Costes Directos	54,92
				13,00% Costes indirectos	7,14
				<hr/>	
				TOTAL	62,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 09TPW: Varios

Apartado 09TS: Suelos

Grupo 09TSS: Suelos

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TSS00010		m2 AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDAS POLIEST. EXTENDIDO 20 mm			
Aislamiento de suelos con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 15 kg/m3 de densidad colocado sobre lecho de arena de 15 mm de espesor medio, incluso aportación de arena, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie en proyección horizontal.					
AA00200	0,015 m3	ARENA FINA	9,35	0,14	
TO00300	0,050 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,85	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XT14100	0,020 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 15 kg/m3	223,20	4,46	
Costes Directos					6,41
13,00% Costes indirectos					0,83
TOTAL					7,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

09TSS00025		m2 AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDAS POLIEST. EXTRUS. 30 mm			
Aislamiento de suelos con planchas rígidas de poliestireno extrusionado de 30 mm de espesor y 25 kg/m3 de densidad, incluso lámina de protección de polietileno y corte, colocación y limpieza del soporte; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
XT13800	0,030 m3	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DENSIDAD 25 kg/m3	372,00	11,16	
XI01100	1,061 m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,64	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					12,61
13,00% Costes indirectos					1,64
TOTAL					14,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

09TSS00050		m2 AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDO FIBRA VIDRIO 20 mm			
Aislamiento de suelos con panel rígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles, de 20 mm de espesor y 61 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de recrecido en encuentros con paramentos, lámina de protección de polietileno de 0,2 mm corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie en proyección horizontal.					
XT11700	1,061 m2	PANEL RÍGIDO FIBRA VIDRIO 20 mm DENSIDAD 61 kg/m3	3,96	4,20	
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XI01100	1,061 m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,64	
Costes Directos					5,65
13,00% Costes indirectos					0,73
TOTAL					6,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

09TSS00055		m2 AISLAMIENTO SUELOS P. RÍGIDO FIBRA VIDRIO + P. KRAFF 25 mm			
Aislamiento de suelos con panel rígido de fibra de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles recubierto por una cara con un complejo de oxiasfalto, velo de vidrio, oxiasfalto, y papel kraff de 25 mm de espesor y 110 kg/m3 de densidad, colocado sobre superficies planas, incluso p.p. de recrecido en encuentros con paramentos corte y colocación según CTE DB HE-1 . Medida la superficie en proyección horizontal.					
XT11300	1,061 m2	PANEL RÍGIDO FIB. VIDR. RECUBIERTO ESP. 25 mm DENS. 110 kg/m3	5,89	6,25	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
Costes Directos					7,06
13,00% Costes indirectos					0,92
TOTAL					7,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

09TSS00100 m2 AISLAMIENTO SUELOS FIELTRO FIBRA VIDRIO + P. KRAFF 60 mm

Aislamiento de suelos con fieltro de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles, pegadas por una cara a papel kraft alquitranado de 60 mm de espesor y 12 kg/m3 de densidad, incluso corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
XT10400	1,010 m2	FIELTRO FIBRA VIDRIO RECUBIERTO 60 mm DENSIDAD 12 kg/m3	4,06	4,10

Costes Directos	4,91
13,00% Costes indirectos	0,64
TOTAL	5,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09TSS00105 m2 AISLAMIENTO SUELOS FIELTRO FIBRA VIDRIO + P. KRAFF 45 mm

Aislamiento de suelos con fieltro de fibra de vidrio aglomeradas, con resinas termoendurecibles pegadas por una cara a papel karff de aluminio alquitranado de 45 mm de espesor y 13,5 kg/m3 de densidad, incluso corte y colocación, según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
XT10300	1,010 m2	FIELTRO FIB. VIDR. RECUB. PAPEL-ALUM. 45 mm DENS. 13,5 kg/m3	4,37	4,41
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34

Costes Directos	5,22
13,00% Costes indirectos	0,68
TOTAL	5,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA CÉNTIMOS

09TSS00110 m2 AISLAMIENTO SUELOS POLIURETANO PROYECTADO 30 mm

Aislamiento de suelos, formado por capa de poliuretano proyectado de 30 mm de espesor medio y 50 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de preparación de la superficie y limpieza; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,060 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,02
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97
XT14500	0,030 m3	POLIURETANO DENSIDAD 50 kg/m3	162,50	4,88
MC00200	0,060 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,16

Costes Directos	7,03
13,00% Costes indirectos	0,91
TOTAL	7,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09TSS00200 m2 AISLAMIENTO SUELOS ÁRIDO LIGERO ARCILLA EXPANDIDA 15 mm

Aislamiento de suelos, con capa de árido ligero de arcilla expandida de 15 cm de espesor medio, densidad 400 kg/m3 colocado en seco, incluso compactación y alisado superficial; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.

TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39
XT00200	0,162 m3	ÁRIDO LIGERO ARCILLA EXPANDIDA 400 kg/m3	405,00	65,61

Costes Directos	68,00
13,00% Costes indirectos	8,84
TOTAL	76,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TSS00201		m2 AISLAMIENTO SUELOS MORTERO PERLITA 15 cm			
		Aislamiento de suelos, formado por capa de mortero aligerado con perlita de 15 cm de espesor medio y sellado la superficie superior con mortero fluido, incluso compactación y alisado superficial; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
AGM00900	0,155 m3	MORTERO DE CEMENTO ALIGERADO CEM II/A-L 32,5 N Y PERLITA B-10	567,07	87,90	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
AGM00200	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,69	
				Costes Directos	93,56
				13,00% Costes indirectos	12,16
				TOTAL	105,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 09TSW: Varios

Apartado 09TT: Techos

Grupo 09TTT: Techos

09TTT00100		m2 AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm			
		Aislamiento de techos con fieltro desnudo semirrígido de fibras de vidrio, aglomeradas con resinas termoendurecibles de 20 mm de espesor y 22 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de elementos de fijación, listoncillos de madera de 35x20 mm para juntas, pegado, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,200 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	3,40	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
XT09900	1,010 m2	FIELTRO DESNUDO SEMIRRÍGIDO FIB. VIDR. 25 mm DENS. 22 kg/m3	5,73	5,79	
KM03800	1,000 m	LISTÓN PINO FLANDES 35X20 mm	1,80	1,80	
				Costes Directos	14,81
				13,00% Costes indirectos	1,93
				TOTAL	16,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09TTT00101		m2 AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO FIBRA VIDRIO + P. KRAFF 60 mm			
		Aislamiento de techos con fieltro de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles, pegadas por una cara a papel kraft alquitranado, de 60 mm de espesor y 12 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de elementos de fijación, listoncillos de madera de 60x60 mm para juntas, pegado, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO00300	0,200 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	3,40	
KM04100	1,000 m	LISTÓN PINO FLANDES 60X60 mm	4,38	4,38	
XT10400	1,010 m2	FIELTRO FIBRA VIDRIO RECUBIERTO 60 mm DENSIDAD 12 kg/m3	4,06	4,10	
				Costes Directos	15,70
				13,00% Costes indirectos	2,04
				TOTAL	17,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09TTT00103		m2 AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO FIBRA VIDRIO + P. KRAFF 45 mm			
		Aislamiento de techos con fieltro de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles, pegadas por una cara a papel kraft de aluminio alquitranado, de 45 mm de espesor y 13,5 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de elementos de fijación, listoncillos de madera de 45x45 mm para juntas, pegado, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.			
KM03900	1,000 m	LISTÓN PINO FLANDES 45X45 mm	2,53	2,53	
TO00300	0,200 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	3,40	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT10300	1,010 m2	FIELTRO FIB. VIDR. RECUB. PAPEL-ALUM. 45 mm DENS. 13,5 kg/m3	4,37	4,41	
				Costes Directos	13,86
				13,00% Costes indirectos	1,80
				TOTAL	15,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TTT00110		m2 AISLAMIENTO TECHOS PLANCHAS RÍGIDAS POLIEST. EXTRUS. 30 mm			
Aislamiento de techos con planchas rígidas de poliestireno extrusionado de 30 mm de espesor y 25 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de elementos de fijación, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT13800	0,030 m3	POLIESTIRENO EXTRUSIONADO EN PLANCHAS DENSIDAD 25 kg/m3	372,00	11,16	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO00300	0,100 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,70	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					15,32
13,00% Costes indirectos					1,99
TOTAL					17,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 09TTW: Varios

Apartado 09TW: Varios

Grupo 09TWW: Varios

09TWW00001		m3 BORRA FIBRA VIDRIO			
Borra de fibra de vidrio sin aglomerante de 80 kg/m3 de densidad media, colocada como relleno, incluso p.p. de ayudas de albañilería; según CTE DB HE-1 . Medido el volumen teorico lleno.					
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
XT00300	1,010 m3	BORRA FIBRA VIDRIO 80 kg/m3	256,80	259,37	
ATC00100	2,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	82,75	
Costes Directos					343,32
13,00% Costes indirectos					44,63
TOTAL					387,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y SIETE con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

09TWW00120		m2 AISLAMIENTO CALDERAS DEPÓSITOS TUBERÍAS CON FIBRA VIDRIO			
Aislamiento de calderas, depósitos o tuberías de gran diámetro con manta de fibras de vidrio sin aglomerante cosida por una de sus caras a soporte de tela metálica galvanizada de 40 mm de espesor y 50 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de elementos de fijación, corte y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,080 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,36	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT10700	1,010 m2	MANTA FIB. VIDR. TELA METÁLICA GALV. ESP. 40 mm 50 kg/m3 DENS.	11,14	11,25	
Costes Directos					14,20
13,00% Costes indirectos					1,85
TOTAL					16,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CINCO CÉNTIMOS

09TWW00125		m2 AISLAMIENTO COND. AIRE ACOND. FIBRA VIDRIO + P. KRAFF			
Aislamiento de conductos de aire acondicionado formado por manta de fibras de vidrios aglomeradas con resinas termoendurecibles pegadas a un papel kraff de aluminio alquitranado por una de sus caras, de 45 mm de espesor y 13,5 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de cinta adhesiva uniones, cortes y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.					
TO00300	0,120 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	2,04	
XT10300	1,061 m2	FIELTRO FIB. VIDR. RECUB. PAPEL-ALUM. 45 mm DENS. 13,5 kg/m3	4,37	4,64	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					8,91
13,00% Costes indirectos					1,16
TOTAL					10,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
09TWW00130	m2	 AISLAMIENTO INTERIOR COND. AIRE ACOND. FIELTRO FIBRA VIDRIO			
Aislamiento interior de conductos de aire formado por fieltro ligero de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles recubierto por una de sus caras con un velo de vidrio y una película elástica protectora, de 12 mm de espesor y 36 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de cortes y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.					
TO00300	0,250 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
XT10200	1,061 m2	FIELTRO FIBRA VIDRIO ESPESOR 12 mm DENSIDAD 36 kg/m3	6,98	7,41	
Costes Directos					15,99
13,00% Costes indirectos					2,08
TOTAL					18,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SIETE CÉNTIMOS

09TWW00140	m2	 AISLAMIENTO CAJA ENROLLAMIENTO FIELTRO FIBRA VIDRIO			
Aislamiento de cajas de enrollamiento de persianas formado por fieltro ligero de fibras de vidrio aglomeradas con resinas termoendurecibles recubierto por una de sus caras con un velo de vidrio y una película elástica protectora de 12 mm de espesor y 36 kg/m3 de densidad, incluso p.p. de cortes y colocación; según CTE DB HE-1 . Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.					
XT10200	1,061 m2	FIELTRO FIBRA VIDRIO ESPESOR 12 mm DENSIDAD 36 kg/m3	6,98	7,41	
TO00300	0,150 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	2,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					12,68
13,00% Costes indirectos					1,65
TOTAL					14,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Subcapítulo 09W: VARIOS

Apartado 09WW: Varios

Grupo 09WWW: Varios

09WWW00001	m2	 RELLENO JUNTAS PLANCHAS RÍGIDAS POLIEST. EXPAND. 20 mm			
Relleno de juntas con planchas rígidas de poliestireno expandido de 20 mm de espesor y 10 kg/m3 de densidad, incluso cortes y colocación. Medida la superficie ejecutada por su desarrollo.					
XT13900	0,020 m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 10 kg/m3	148,80	2,98	
TO00300	0,020 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	0,34	
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
Costes Directos					3,64
13,00% Costes indirectos					0,47
TOTAL					4,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con ONCE CÉNTIMOS

09WWW00010	m2	 PROTEC. FUEGO CON MORT. IGNÍF. YESO S/ELEMORT. SUP. LINEALES			
Protección contra el fuego con mortero de yeso, vermiculita y aditivos proyectado sobre elementos superficiales o lineales en capas sucesivas hasta alcanzar una RF-120, incluso malla metálica de refuerzo y sujección, fijación al soporte y tensado; según CTE DB SI-6. Medida la superficie ejecutada.					
CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
MC00200	0,100 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,27	
TO00300	0,250 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
XW00400	0,035 m3	MORTERO IGNÍF. YESO, VERMICULITA ADITIVOS	224,50	7,86	
Costes Directos					18,96
13,00% Costes indirectos					2,46
TOTAL					21,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

09WWW00015 m2 PROTEC. FUEGO CON MORT. IGNÍF. CEMENTO S/ELEMORT. SUP. LINEALES

Protección contra el fuego con mortero de cemento y perlita con vermiculita proyectado sobre elementos superficiales o lineales en capas sucesivas hasta alcanzar una RF-60, incluso malla metálica de refuerzo y sujeción, fijación al soporte y tensado; según CTE DB SI-6. Medida la superficie ejecutada.

TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
XW00200	0,025 m3	MORTERO IGNÍF. CEMENTO, PERLITA VERMICULITA	261,00	6,53	
TO00300	0,200 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	3,40	
MC00200	0,100 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,27	
CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
Costes Directos					15,97
13,00% Costes indirectos					2,08
TOTAL					18,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCO CÉNTIMOS

09WWW00050 m2 PROTEC. FUEGO DE SOPORTES ACERO CON MORT. IGNÍF. CEMENTO

Protección contra el fuego de soportes de acero formada por: cerco de redondos de acero B 400 S, de 6 mm de diámetro cada 50 cm, chapa nervada troquelada de acero galvanizado y capa de mortero aislante de cemento, aditivos y perlita expandida, hasta conseguir una RF-60, incluso p.p. de alambre de atado y solapes; según CTE DB SI-6. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,400 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XW00100	0,030 m3	MORTERO IGNÍF. CEMENTO, ADITV, PERLITA EXPANDIDA	287,80	8,63	
CW00200	1,050 m2	CHAPA NERVADA TROQUELADA DE ACERO GALVANIZADO	3,97	4,17	
Costes Directos					26,47
13,00% Costes indirectos					3,44
TOTAL					29,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

09WWW00055 m2 PROTEC. FUEGO DE SOPORTES ACERO CON MORT. IGNÍF. ESCAYOLA

Protección contra el fuego de soportes de acero formada por: cercos de redondos de acero B 400 S, de 6 mm de diámetro cada 50 cm chapa nervada, troquelada de acero galvanizado, dos capas de mortero aislante de escayola y perlita, y malla de tela metálica, hasta conseguir una RF-120, incluso p.p. de alambre de atado y solapes; según CTE DB SI-6. Medida la superficie ejecutada.

CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XW00300	0,040 m3	MORTERO IGNÍF. ESCAYOLA Y PERLITA	263,00	10,52	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
CW00200	1,050 m2	CHAPA NERVADA TROQUELADA DE ACERO GALVANIZADO	3,97	4,17	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,06	
TO00300	0,500 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	8,50	
Costes Directos					34,23
13,00% Costes indirectos					4,45
TOTAL					38,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

09WWW00070 m2 PROTEC. FUEGO DE VIGAS ACERO

Protección contra el fuego de vigas de acero formada por: cercos de redondos de acero B 400 S, de 6 mm de diámetro cada 50 cm chapa nervada, troquelada de acero galvanizado, dos capas de mortero aislante de escayola y perlita, y malla de tela metálica, hasta conseguir una RF-120, incluso p.p. de alambre de atado y solapes; según CTE DB SI-6. Medida la superficie ejecutada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
XW00300	0,040 m3	MORTERO IGNÍF. ESCAYOLA Y PERLITA	263,00	10,52	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
TO00300	0,600 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	10,19	
CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
CW00200	1,100 m2	CHAPA NERVADA TROQUELADA DE ACERO GALVANIZADO	3,97	4,37	
Costes Directos					38,00
13,00% Costes indirectos					4,94
TOTAL					42,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

09WWW00080 m2 PROTEC. FUEGO DE FORJADOS CON MORT. LIGANTES HIDRÁULICOS

Protección contra el fuego, de forjados con mortero de ligantes, hidráulicos modificados, en polvo y fibra de lana de roca, proyectado en capas sucesivas hasta alcanzar una RF-240, según CTE DB SI-6, incluso preparación, limpieza del soporte, malla de tela metálica de refuerzo y sujeción; fijación al soporte y tensado. Medida la superficie ejecutada.

MC00200	0,150 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,40	
TO00300	0,300 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,83	
XT11000	0,040 m3	MORTERO LIG. HIDRÁULICO Y FIBRA LANA ROCA	110,80	4,43	
CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
Costes Directos					17,31
13,00% Costes indirectos					2,25
TOTAL					19,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

09WWW00090 m2 PROTEC. FUEGO DE FORJADOS CON MORT. IGNÍF. CEMENTO

Protección contra el fuego de forjados con mortero de cemento modificado con aditivos y perlita expandida, proyectado en capas sucesivas hasta alcanzar una RF-120, incluso preparación, y limpieza del soporte y malla de tela metálica de refuerzo y sujeción, fijación al soporte y tensado; según CTE DB SI-6. Medida la superficie ejecutada.

CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
XW00100	0,030 m3	MORTERO IGNÍF. CEMENTO, ADITV, PERLITA EXPANDIDA	287,80	8,63	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO00300	0,250 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	4,25	
MC00200	0,100 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,27	
Costes Directos					19,73
13,00% Costes indirectos					2,56
TOTAL					22,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 10: REVESTIMIENTOS

Subcapítulo 10A: APLACADOS

Apartado 10AA: Alicatados

Grupo 10AAD: Decorados

Grupo 10AAE: Especiales

10AAE00001 m2 ALICATADO AZULEJO COLOR LISO 15x15 cm FAB. ARTESANA M. BASTARDO

Alicatado con azulejo de color liso de 15x15 cm y fabricación artesana, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

AGM01600	0,021	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79
GC00100	0,001	t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19
RA00100	47,170	u	AZULEJO ARTESANO 15x15 cm	0,83	39,15
TO00200	0,750	h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	12,74
TP00100	0,375	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,04
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
				Costes Directos	60,46
				13,00% Costes indirectos	7,86
				TOTAL	68,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

10AAE00002 m2 ALICATADO PLAQUETA CER. VIDRIADA 10x20 cm M. BASTARDO

Alicatado con plaquetas cerámicas vidriadas de 10x20 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso preparación de paramentos, cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

RA05500	53,000	u	PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA 10x20 cm	0,19	10,07
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO00200	0,500	h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	8,50
GC00100	0,001	t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19
AGM01600	0,021	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
				Costes Directos	25,13
				13,00% Costes indirectos	3,27
				TOTAL	28,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con CUARENTA CÉNTIMOS

10AAE00003 m2 ALICATADO PLAQUETA CER. VIDRIADA 15x30 cm M. BASTARDO

Alicatado con plaquetas cerámicas vidriadas de 15x30 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso preparación de paramentos, cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
AGM01600	0,021	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79
GC00100	0,001	t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19
RA05600	23,590	u	PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA 15x30 cm	0,37	8,73
TO00200	0,500	h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	8,50
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
				Costes Directos	23,79
				13,00% Costes indirectos	3,09
				TOTAL	26,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10AAE00021		m2 ALICATADO AZULEJO COLOR LISO 15x15 cm FAB. ARTES. ADHESIVO			
Alicatado con azulejo de color liso de 15x15 cm y fabricación artesana, recibido con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
TO00200	0,560 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	9,51	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,280 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,51	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA00100	47,170 u	AZULEJO ARTESANO 15x15 cm	0,83	39,15	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
Costes Directos					54,13
13,00% Costes indirectos					7,04
TOTAL					61,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

10AAE00022		m2 ALICATADO PLAQUETA CER. VIDRIADA 10x20 cm ADHESIVO			
Alicatado con plaqueta cerámica vidriada de 10x20 cm recibida con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
RA05500	53,000 u	PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA 10x20 cm	0,19	10,07	
TO00200	0,375 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	6,37	
TP00100	0,190 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,06	
Costes Directos					20,46
13,00% Costes indirectos					2,66
TOTAL					23,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con DOCE CÉNTIMOS

10AAE00023		m2 ALICATADO PLAQUETA CER. VIDRIADA 15x30 cm ADHESIVO			
Alicatado con plaqueta cerámica vidriada de 15x30 cm recibida con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,190 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,06	
TO00200	0,375 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	6,37	
RA05600	23,590 u	PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA 15x30 cm	0,37	8,73	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
Costes Directos					19,12
13,00% Costes indirectos					2,49
TOTAL					21,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 10AAL: Lisos

10AAL00001		m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 cm M. BASTARDO			
Alicatado con azulejo blanco de 15x15 cm recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso preparación del paramento, cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
TO00200	0,500 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	8,50	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA00200	47,170 u	AZULEJO BLANCO 15x15 cm	0,16	7,55	
Costes Directos					22,61
13,00% Costes indirectos					2,94
TOTAL					25,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10AAL00002		m2 ALICATADO AZULEJO COLOR LISO 15x15 cm M. BASTARDO			
		Alicatado con azulejo de color liso de 15x15 cm recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso preparación del paramento, cortes p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA00300	47,170 u	AZULEJO COLOR LISO 15x15 cm	0,17	8,02	
TO00200	0,500 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	8,50	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
				Costes Directos	23,08
				13,00% Costes indirectos	3,00
				TOTAL	26,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con OCHO CÉNTIMOS

10AAL00003		m2 ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 cm ADHESIVO			
		Alicatado con azulejo blanco de 15x15 cm recibido con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,190 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,06	
TO00200	0,375 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	6,37	
RA00200	47,170 u	AZULEJO BLANCO 15x15 cm	0,16	7,55	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
				Costes Directos	17,94
				13,00% Costes indirectos	2,33
				TOTAL	20,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

10AAL00004		m2 ALICATADO AZULEJO COLOR LISO 15x15 cm ADHESIVO			
		Alicatado con azulejo de color liso de 15x15 cm recibido con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
RA00300	47,170 u	AZULEJO COLOR LISO 15x15 cm	0,17	8,02	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO00200	0,375 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	6,37	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
TP00100	0,190 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,06	
				Costes Directos	18,41
				13,00% Costes indirectos	2,39
				TOTAL	20,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con OCHENTA CÉNTIMOS

Grupo 10AAW: Varios

10AAW00001		m CENEFA PLAQUETA CER. 7x15 cm FAB. ARTESANA M. BASTARDO			
		Cenefa con plaqueta cerámica de color liso de 7x15 cm de fabricación artesana, recibida con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
AGM01600	0,001 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,09	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA05700	7,102 u	PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA ARTESANA 7x15 cm	0,27	1,92	
TO00200	0,125 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	2,12	
TP00100	0,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,05	
				Costes Directos	5,65
				13,00% Costes indirectos	0,73
				TOTAL	6,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10AAW00002	m2	APLACADO PLAQUETA CER. 14x28 cm M. BASTARDO			
Aplacados con plaquetas cerámicas de 14x28 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso preparación de paramentos, cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO00200	0,500 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	8,50	
RA05400	27,030 u	PLAQUETA CERÁMICA 14x28 cm	0,18	4,87	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
				Costes Directos	19,93
				13,00% Costes indirectos	2,59
				TOTAL	22,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

10AAW00003	m	REMATE ALICATADO TIRAS CER. VIDRIADA 5x15 cm M. BASTARDO			
Remate de alicatado con tiras de cerámica vidriada de 5x15 cm, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
TP00100	0,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,05	
TO00200	0,125 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	2,12	
AGM01600	0,003 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,26	
RW03800	7,102 u	PIEZA CERÁMICA VIDRIADA DE REMATE DE 5x15 cm	0,29	2,06	
				Costes Directos	5,85
				13,00% Costes indirectos	0,76
				TOTAL	6,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

10AAW00011	m	CENEFA PLAQUETA CER. 7x15 cm FAB. ARTESANA ADHESIVO			
Cenefa con plaqueta cerámica de color liso de 7x15 cm de fabricación artesana, recibida con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
GP00100	0,100 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,02	
RA05700	7,102 u	PLAQUETA CERÁMICA VIDRIADA ARTESANA 7x15 cm	0,27	1,92	
TO00200	0,125 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	2,12	
TP00100	0,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,05	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	5,58
				13,00% Costes indirectos	0,73
				TOTAL	6,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10AAW00012	m	APLACADO PLAQUETA CER. 14x28 cm ADHESIVO			
Aplacado con plaqueta cerámica de 14x28 cm recibida con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
RA05400	27,030 u	PLAQUETA CERÁMICA 14x28 cm	0,18	4,87	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO00200	0,375 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	6,37	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
TP00100	0,190 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,06	
				Costes Directos	15,26
				13,00% Costes indirectos	1,98
				TOTAL	17,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10AAW00013	m	REMATE ALICATADO TIRAS CER. VIDRIADA 5x15 cm ADHESIVO			
Remate de alicatado con tiras de cerámica vidriada de 5x15 cm recibidas con adhesivo, incluso cortes, p.p. de piezas romas o ingletes, rejuntado y limpieza. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
GP00100	0,100 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,02	
RW03800	7,102 u	PIEZA CERÁMICA VIDRIADA DE REMATE DE 5x15 cm	0,29	2,06	
TO00200	0,125 h	OF. 1ª ALICATADOR	16,99	2,12	
TP00100	0,065 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,05	
				Costes Directos	5,61
				13,00% Costes indirectos	0,73
				TOTAL	6,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Apartado 10AC: Chapados

Grupo 10ACA: Piedras artificiales

10ACA00001	m2	CHAPADO BALDOSAS CHINO LAVADO			
Chapado con baldosas de chino lavado, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso preparación de paramentos, cortes remates y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.					
RS01300	1,040 m2	BALDOSA CHINO LAVADO 40x40 cm	6,11	6,35	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90	
				Costes Directos	24,63
				13,00% Costes indirectos	3,20
				TOTAL	27,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 10ACN: Piedras naturales

10ACN00001	m2	CHAPADO PIEDRA CALIZA BLANCA 2 cm ESP.			
Chapado de piedra caliza blanca de 2 cm de espesor en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijadas con anclaje, de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), fluido, incluso cajas en muro recibido, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA05200	1,020 m2	PLACA PIEDRA CALIZA 2 cm	27,10	27,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	58,35
				13,00% Costes indirectos	7,59
				TOTAL	65,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10ACN00002 m2 CHAPADO PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" 2 cm ESP.

Chapado de piedra caliza crema Sevilla de 2 cm de espesor en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijadas con anclaje, de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), fluido, incluso cajas en muro, recibido, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
RA05000	1,020 m2	PLACA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 2 cm	21,50	21,93	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
Costes Directos					52,64
13,00% Costes indirectos					6,84
TOTAL					59,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10ACN00003 m2 CHAPADO PIEDRA ARTIFICIAL 2 cm ESP.

Chapado de piedra artificial de 2 cm de espesor, en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijadas con anclaje de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) fluido, incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.

RA04900	1,040 m2	PLACA PIEDRA ARTIFICIAL 2 cm	14,83	15,42	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
Costes Directos					46,13
13,00% Costes indirectos					6,00
TOTAL					52,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TRECE CÉNTIMOS

10ACN00010 m2 CHAPADO MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 2 cm ESP.

Chapado de mármol rojo Alicante de 2 cm de espesor en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijadas con anclaje, de varilla de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) fluido, incluso cajas en muro recibido, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA04300	1,020 m2	PLACA DE MÁRMOL ROJO ALICANTE DE 2 cm	39,62	40,41	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					71,12
13,00% Costes indirectos					9,25
TOTAL					80,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10ACN00011 m2 CHAPADO GRANITO GRIS 2 cm ESP.

Chapado de granito gris de 2 cm de espesor, en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas, fijado con anclaje de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) fluido, incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
RA03900	1,020 m2	PLACA DE GRANITO GRIS DE 2 cm	82,40	84,05	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
Costes Directos					114,76
13,00% Costes indirectos					14,92
TOTAL					129,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10ACN00012 m2 CHAPADO MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 2 cm ESP.

Chapado de mármol blanco Macael de 2 cm de espesor en piezas de 40x80 cm de dimensiones máximas. fijado con anclaje de varilla de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), fluido, incluso cajas en muro recibido, rejuntado y limpieza. Medido deduciendo huecos mayores de 0,25 m2.

GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RA04500	1,020 m2	PLACA DE MÁRMOL BLANCO MACAEL DE 2 cm	51,60	52,63	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					83,34
13,00% Costes indirectos					10,83
TOTAL					94,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con DIECISIETE CÉNTIMOS

10ACN00110 m CHAP. JAMBAS PIEDRA CALIZA BLANCA 2 cm ESP. 12 A 15 cm LONG.

Chapado de jambas de huecos, de piedra caliza blanca de 2 cm de espesor, en piezas de 12 a 15cm de ancho, fijada con anclaje de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) muy fluido, incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA03500	1,020 m	JAMBA PIEDRA CALIZA BLANCA 12/15x2 cm	5,47	5,58	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					18,91
13,00% Costes indirectos					2,46
TOTAL					21,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10ACN00111 m CHAP. JAMBAS PIEDRA CALIZA BLANCA 2 cm ESP. 25 A 30 cm LONG.

Chapado de jambas de huecos, de piedra caliza blanca de 2 cm de espesor, en piezas de 25 a 30 cm de ancho, fijada con anclaje de varillas de acero galvanizado, relleno con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) fluido, incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RA03600	1,020 m	JAMBA PIEDRA CALIZA BLANCA 25/30x2 cm	12,50	12,75	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
AGM01600	0,021 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,79	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
Costes Directos					28,82
13,00% Costes indirectos					3,75
TOTAL					32,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10ACN00210 m DINTEL PIEDRA CALIZA BLANCA 2 cm ESP. 12 A 15 cm LONG.

Dintel de piedra caliza blanca de 2 cm de espesor, en piezas de 12 a 15 cm de ancho, fijada con anclaje de varillas de acero galvanizado, recibida con mortero de cemento (1:3), incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

RA01900	1,020 m	DINTEL PIEDRA CALIZA BLANCA 12/15x2 cm	6,48	6,61	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
AGM00200	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,69	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					25,44
13,00% Costes indirectos					3,31
TOTAL					28,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

10ACN00211 m DINTEL PIEDRA CALIZA BLANCA 2 cm ESP. 25 A 30 cm LONG.

Dintel de piedra caliza blanca de 2 cm de espesor, en piezas de 25 a 30 cm de ancho, fijada con anclaje de varillas de acero galvanizado, recibida con mortero de cemento (1:3), incluso cajas en muro, rejuntado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

AGM00200	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,44	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
GC00100	0,001 t	CEMENTO BLANCO BL II/A-L 42,5 R EN SACOS	185,19	0,19	
RA02000	1,020 m	DINTEL PIEDRA CALIZA BLANCA 25/30x2 cm	10,25	10,46	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					33,35
13,00% Costes indirectos					4,34
TOTAL					37,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 10ACW: Varios

Apartado 10AW: Varios

Grupo 10AWW: Varios

Subcapítulo 10C: CONTÍNUOS

Apartado 10CE: Enfoscados

Grupo 10CEE: Enfoscados

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10CEE00001 m2 ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES

Enfoscado sin maestrear y fratasado en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.

AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28

Costes Directos	9,36
13,00% Costes indirectos	1,22

TOTAL 10,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10CEE00002 m2 ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN TECHOS

Enfoscado sin maestrear y fratasado en techos con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.

ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08

Costes Directos	14,32
13,00% Costes indirectos	1,86

TOTAL 16,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

10CEE00003 m2 ENFOSCADO MAESTREADO Y FRATASADO EN PAREDES

Enfoscado maestreado y fratasado en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.

AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
ATC00100	0,350	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59

Costes Directos	12,67
13,00% Costes indirectos	1,65

TOTAL 14,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

10CEE00004 m2 ENFOSCADO MAESTREADO Y FRATASADO EN TECHOS

Enfoscado maestreado y fratasado en techos con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.

AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55

Costes Directos	17,63
13,00% Costes indirectos	2,29

TOTAL 19,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

10CEE00005 m2 ENFOSCADO SIN MAESTREAR NI FRATASAR EN PAREDES

Enfoscado sin maestrear ni fratar en paredes con mortero M5 (1:6). Medido a cinta corrida.

AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
ATC00100	0,100	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31

Costes Directos	4,39
13,00% Costes indirectos	0,57

TOTAL 4,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10CEE00006	m2	ENFOSCADO MAESTREADO FRATASADO Y RAYADO PARA ALICATADO			
		Enfoscado maestreado, fratasado y rayado en paramentos verticales, preparado para recibir alicatado con adhesivo, con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada.			
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,325 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,76	
Costes Directos					11,84
13,00% Costes indirectos					1,54
TOTAL					13,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 10CEW: Varios

Apartado 10CG: Guarnecidos

Grupo 10CGG: Guarnecidos

10CGG00005	m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO SIN MAESTREAR EN TECHOS, YESO			
		Guarnecido y enlucido sin maestrear con acabado con rincón vivo en techos, con pasta de yeso YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
TO01200	0,400 h	OF. 1ª YESERO	16,99	6,80	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
Costes Directos					8,78
13,00% Costes indirectos					1,14
TOTAL					9,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

10CGG00006	m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO SIN MAESTREAR EN PAREDES, YESO			
		Guarnecido y enlucido sin maestrear con acabado con rincón vivo en paredes, con pasta de yeso YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.			
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
TO01200	0,125 h	OF. 1ª YESERO	16,99	2,12	
Costes Directos					4,10
13,00% Costes indirectos					0,53
TOTAL					4,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

10CGG00007	m2	GUARNECIDO Y ENLUCIDO MAESTREADO EN TECHOS, YESO			
		Guarnecido y enlucido maestreado en techos, con pasta de yeso YG e YF, incluso limpieza, humedecido del paramento y maestras cada 1,50 m. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
TO01200	0,800 h	OF. 1ª YESERO	16,99	13,59	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
Costes Directos					15,57
13,00% Costes indirectos					2,02
TOTAL					17,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10CGG00008		m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO MAESTREADO EN PAREDES, YESO			
		Guarnecido y enlucido maestrado en paredes, con pasta de yeso YG e YF, incluso limpieza, humedecido del paramento y maestras cada 1,50 m. Medida la cinta corrida desde la arista superior del rodapié.			
TO01200	0,300 h	OF. 1ª YESERO	16,99	5,10	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
				Costes Directos	7,08
				13,00% Costes indirectos	0,92
				TOTAL	8,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO

10CGG00010		m2 GUARNEC. Y ENLUC. SIN MAESTREAR EN PAREDES Y TECHOS, YESO			
		Guarnecido y enlucido sin maestrear con acabado con rincón vivo en paredes y techos, con pasta de yesos YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié, con desarrollo de vigas.			
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
TO01200	0,200 h	OF. 1ª YESERO	16,99	3,40	
				Costes Directos	5,38
				13,00% Costes indirectos	0,70
				TOTAL	6,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con OCHO CÉNTIMOS

10CGG00011		m2 GUARNEC. Y ENLUC. MAESTREADO EN PAREDES Y TECHOS, YESO			
		Guarnecido y enlucido maestrado en paredes y techos, con pasta de yesos YG e YF, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié, cón desarrollo de vigas.			
TO01200	0,400 h	OF. 1ª YESERO	16,99	6,80	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
				Costes Directos	8,78
				13,00% Costes indirectos	1,14
				TOTAL	9,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

10CGG00012		m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO SIN MAESTREAR EN ESCALERAS, YESO			
		Guarnecido y enlucido sin maestrear con acabado con rincón vivo en cajas de escaleras, con pasta de yesos YG e YF, incluso zancas, limpieza y humedecido del paramento. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
TO01200	0,370 h	OF. 1ª YESERO	16,99	6,29	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
				Costes Directos	8,27
				13,00% Costes indirectos	1,08
				TOTAL	9,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

10CGG00013		m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO MAESTREADO EN ESCALERAS, YESO			
		Guarnecido y enlucido maestrado en cajas de escaleras, con pasta de yesos YG e YF, incluso zancas, limpieza y humedecido del paramento y maestras cada 1,50 m. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
TO01200	0,740 h	OF. 1ª YESERO	16,99	12,57	
				Costes Directos	14,55
				13,00% Costes indirectos	1,89
				TOTAL	16,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10CGG00025 m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO SIN MAESTREAR EN TECHOS, MORT. ESCAYOLA

Guarnecido y enlucido sin maestrear con acabado con rincón vivo en techos, con mortero de perlita y escayola, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medido a cinta corrida con desarrollo de vigas.

AGM01900	0,021	m3	MORTERO DE PERLITA Y ESCAYOLA	223,89	4,70
TO01200	0,500	h	OF. 1ª YESERO	16,99	8,50
Costes Directos					13,20
13,00% Costes indirectos					1,72
TOTAL					14,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

10CGG00026 m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO SIN MAESTREAR EN PAREDES, MORT. ESCAYOLA

Guarnecido y enlucido sin maestrear, con acabado con rincón vivo en paredes con mortero de perlita y escayola, incluso limpieza y humedecido del paramento. Medida a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.

TO01200	0,160	h	OF. 1ª YESERO	16,99	2,72
AGM01900	0,021	m3	MORTERO DE PERLITA Y ESCAYOLA	223,89	4,70
Costes Directos					7,42
13,00% Costes indirectos					0,96
TOTAL					8,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

10CGG00027 m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO MAESTREADO EN TECHOS, MORT. ESCAYOLA

Guarnecido y enlucido maestreado en techos, con mortero de perlita y escayola, incluso limpieza, humedecido del paramento y maestras cada 1,50 m. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.

AGM01900	0,021	m3	MORTERO DE PERLITA Y ESCAYOLA	223,89	4,70
TO01200	1,000	h	OF. 1ª YESERO	16,99	16,99
Costes Directos					21,69
13,00% Costes indirectos					2,82
TOTAL					24,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

10CGG00028 m2 GUARNECIDO Y ENLUCIDO MAESTREADO EN PAREDES, MORT. ESCAYOLA

Guarnecido y enlucido maestreado en paredes, con mortero de perlita y escayola, incluso limpieza, humedecido del paramento y maestras cada 1,50 m. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.

AGM01900	0,021	m3	MORTERO DE PERLITA Y ESCAYOLA	223,89	4,70
TO01200	0,375	h	OF. 1ª YESERO	16,99	6,37
Costes Directos					11,07
13,00% Costes indirectos					1,44
TOTAL					12,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 10CGW: Varios

Apartado 10CL: Enlucidos

Grupo 10CLL: Enlucidos

10CLL00001 m2 ENLUCIDO EN PAREDES, PASTA DE YESO

Enlucido en paredes, con pasta de yeso YF. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.

AGY00200	0,005	m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51
TO01200	0,040	h	OF. 1ª YESERO	16,99	0,68
Costes Directos					1,19
13,00% Costes indirectos					0,15
TOTAL					1,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10CLL00002		m2 ENLUCIDO EN TECHOS, PASTA DE YESO			
		Enlucido en techos, con pasta de yeso YF. Medido a cinta corrida, cón desarrollo de vigas.			
AGY00200	0,005 m3	PASTA DE YESO BLANCO YF	101,54	0,51	
TO01200	0,045 h	OF. 1ª YESERO	16,99	0,76	
Costes Directos					1,27
13,00% Costes indirectos					0,17
TOTAL					1,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10CLL00011		m2 ENLUCIDO EN PAREDES, PASTA DE CAL			
		Enlucido en paredes, con pasta de cal. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.			
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AGM01100	0,005 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA (1:1)	100,59	0,50	
Costes Directos					3,15
13,00% Costes indirectos					0,41
TOTAL					3,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10CLL00012		m2 ENLUCIDO EN TECHOS, PASTA DE CAL			
		Enlucido en techos, con pasta de cal. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
AGM01100	0,005 m3	MORTERO DE CAL HIDRÁULICA (1:1)	100,59	0,50	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
Costes Directos					3,81
13,00% Costes indirectos					0,50
TOTAL					4,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10CLL00021		m2 ENLUCIDO EN PAREDES, PASTA DE ESCAYOLA			
		Enlucido en paredes, con pasta de escayola. Medido a cinta corrida desde la arista superior del rodapié.			
AGP00100	0,005 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,80	
TO00500	0,085 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	1,44	
Costes Directos					2,24
13,00% Costes indirectos					0,29
TOTAL					2,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

10CLL00022		m2 ENLUCIDO EN TECHOS, PASTA DE ESCAYOLA			
		Enlucido en techos, con pasta de escayola. Medido a cinta corrida, con desarrollo de vigas.			
AGP00100	0,005 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,80	
TO00500	0,110 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	1,87	
Costes Directos					2,67
13,00% Costes indirectos					0,35
TOTAL					3,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DOS CÉNTIMOS

Grupo 10CLW: Varios

Apartado 10CP: Poliméricos

Grupo 10CPE: Enlucidos

Grupo 10CPM: Monocapas

Grupo 10CPW: Varios

Apartado 10CR: Revocos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 10CRR: Revocos

10CRR00003 m2 REVOCO A LA TIROLESA

Revoco a la tiroleza realizado con mortero M5 (1:6) con árido grueso de 5 mm de tamaño máximo, incluso p.p. de limpieza del paramento. Medida la superficie ejecutada.

GC00200	0,002 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,19	
AG00600	0,010 m3	GRAVILLA DIÁM. 5 (PIÑONCITO)	10,11	0,10	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
				Costes Directos	17,92
				13,00% Costes indirectos	2,33
				TOTAL	20,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

10CRR00004 m2 REVOCO PÉTREO PROYECTADO

Revoco pétreo proyectado, realizado con aglomerado de silicona, cemento blanco, pigmentos y marmolina gruesa (garbancillo) seleccionada, formado por: limpieza y preparación del soporte, proyección del aglomerado, planeado y regulación, incluso p.p. de llagueado y aristado. Medida la superficie realmente ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,800 h	OFICIAL 1ª	16,99	13,59	
MC00200	0,005 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,01	
AM00300	18,000 kg	MARMOLINA GRUESA	0,07	1,26	
GP00200	20,000 kg	PASTA DE SILICONA, CEMENTO BLANCO Y ADITIVOS	0,58	11,60	
				Costes Directos	26,76
				13,00% Costes indirectos	3,48
				TOTAL	30,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

10CRR00010 m2 REVOCO PÉTREO APLICADO CON LLANA

Revoco pétreo aplicado con llana, realizado con aglomerado de resinas sintéticas y marmolina seleccionada, formado por: limpieza y preparación del soporte, extendido, planeado y regulación, incluso p.p. de llagueado. Medida la superficie realmente ejecutada.

GR00100	6,000 kg	AGLOMERADO DE RESINAS Y MARMOLINA	0,72	4,32	
TO02100	0,600 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	14,81
				13,00% Costes indirectos	1,93
				TOTAL	16,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10CRR00060 m2 REVOCO PÉTREO MONOCAPA 16 mm

Revoco pétreo monocapa en paredes acabado con áridos de mármol seleccionados proyectado, aplicado sobre paramentos de ladrillo, formado por: mortero pigmentado en masa con aditivos retenedores de agua, hidrofugantes y carga, extendido en espesores mínimos de 16 mm, incluso limpieza y preparación del soporte, extendido del mortero, planeado y colocación de junquillos, y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.

GR00320	16,000 kg	LIGANTE MORTERO MONOCAPA	0,45	7,20	
TO00100	0,650 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,04	
AS00120	15,000 kg	ÁRIDO SELECCIONADO MONOCAPA	0,23	3,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	21,99
				13,00% Costes indirectos	2,86
				TOTAL	24,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10CRR00070		m2 REVOCO PÉTREO MONOCAPA 20 mm TERM. RASPADA			
Revoco pétreo monocapa en paredes con terminación raspada, aplicado sobre paramentos de ladrillo, formado por: mortero pigmentado en masa con aditivos retenedores de agua e hidrofugantes, extendido en espesores mínimos de 20 mm, incluso limpieza y preparación del soporte, extendido del mortero, planeado y raspado de la superficie hasta un espesor de 16 mm, cepillado y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.					
GR00320	22,000 kg	LIGANTE MORTERO MONOCAPA	0,45	9,90	
TO00100	0,800 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	13,59	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					23,79
13,00% Costes indirectos					3,09
TOTAL					26,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10CRR00080		m2 REVOCO PÉTREO MONOCAPA 10 mm SOBRE PARAM. ENFOSC. TERM. RASPADA			
Revoco pétreo monocapa en paredes con terminación raspada, aplicado sobre paramentos enfoscados, formado por: mortero pigmentado en masa con aditivos retenedores de agua e hidrofugantes, extendido en espesores mínimos de 10 mm, incluso limpieza y preparación del soporte, extendido del mortero, planeado y raspado de la superficie hasta un espesor de 7 mm, cepillado y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.					
GR00320	12,000 kg	LIGANTE MORTERO MONOCAPA	0,45	5,40	
TO00100	0,750 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	12,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					18,44
13,00% Costes indirectos					2,40
TOTAL					20,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10CRR00090		m2 REVOCO PÉTREO MONOCAPA 10 mm SOBRE PARAM. ENFOSCADOS			
Revoco pétreo monocapa en paredes acabado con áridos de mármol seleccionados proyectado, aplicado sobre paramentos enfoscados, formado por: mortero pigmentado en masa con aditivos retenedores de agua, hidrofugantes y carga, extendido en espesores mínimos de 10 mm, incluso limpieza y preparación del soporte, extendido del mortero, planeado y colocación de junquillos, y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.					
GR00320	11,000 kg	LIGANTE MORTERO MONOCAPA	0,45	4,95	
TO00100	0,650 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	11,04	
AS00120	15,000 kg	ÁRIDO SELECCIONADO MONOCAPA	0,23	3,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					19,74
13,00% Costes indirectos					2,57
TOTAL					22,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10CRR00100		m2 REVOCO PÉTREO BICAPA MORTERO CEMENTO			
Revoco pétreo bicapa en paredes con acabado fratasado, aplicado sobre paramentos de ladrillo, formado por: capa de mortero de cemento hidrofugado de 10 mm de espesor y capa de mortero hidráulico hidrofugado de 5 mm de espesor, incluso limpieza y preparación del soporte, extendidos, fratasado y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.					
GM00120	17,000 kg	MORTERO CEMENTO HIDROFUGADO	0,31	5,27	
GM00130	9,000 kg	MORTERO HIDRÁULICO HIDROFUGADO	0,41	3,69	
TO00100	1,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	20,39	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					29,65
13,00% Costes indirectos					3,85
TOTAL					33,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10CRR00110		m2 REVOCO PÉTREO BICAPA MORTERO CAL AEREA			
Revoco pétreo bicapa en paredes con acabado fratasado, aplicado sobre paramentos de ladrillo, formado por: capa de mortero de cal aérea modificada de 10 a 15 mm de espesor y capa de mortero de cal aérea pigmentado en masa de 5 mm de espesor, incluso limpieza y preparación del soporte, extendidos, fratasado y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
GM00150	8,000 kg	MORTERO CAL AÉREA PIGMENTADO	0,54	4,32	
TO00100	1,200 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	20,39	
GM00100	18,000 kg	MORTERO CAL AÉREA	0,42	7,56	
Costes Directos					32,57
13,00% Costes indirectos					4,23
TOTAL					36,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con OCHENTA CÉNTIMOS

10CRR00120		m2 REVOCO PÉTREO TRICAPA LISO Y PULIDO			
Revoco pétreo tricapa en paredes, con acabado liso y pulido, aplicado sobre paramentos de ladrillo, formado por: capa de mortero de cal aérea de 10 a 15 mm de espesor, capa de mortero pigmentado en masa de 5 mm de espesor y capa de pasta de cal pigmentada de 0,5 mm de espesor, incluso limpieza y preparación del soporte, extendidos, fratasados, alisado y pulido a la llana, y p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.					
TO00100	1,500 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	25,49	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
GM00110	8,000 kg	MORTERO CAL PIGMENTADO EN MASA	0,54	4,32	
GM00100	18,000 kg	MORTERO CAL AÉREA	0,42	7,56	
GP00210	0,800 kg	PASTA CAL PIGMENTADA PARA ESTUCO	1,33	1,06	
Costes Directos					38,73
13,00% Costes indirectos					5,03
TOTAL					43,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10CRW00011		m JUNTA EN REVOCO PÉTREO			
Junta de despiece en revoco pétreo realizada con perfil de madera de 2 cm de lado formada por: colocación del perfil, retirada del mismo y relleno de la junta con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas, con un espesor de 10 mm Medida la longitud ejecutada.					
GR00300	0,320 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	0,13	
RW04200	1,000 m	JUNQUILLO MADERA 2 cm	0,76	0,76	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					5,29
13,00% Costes indirectos					0,69
TOTAL					5,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 10CRW: Varios
Apartado 10CT: Tendidos
Grupo 10CTT: Tendidos
Grupo 10CTW: Varios
Apartado 10CW: Varios
Grupo 10CWE: Estucos
Grupo 10CWW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10CWW00005 m2 REVESTIMIENTO MONOCAPA CON ÁRIDOS SOBRE ENFOSCADO

Revestimiento monocapa con inclusión de áridos, aplicado con llana sobre paramentos enfoscados, realizado con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas con un espesor mínimo de 10 mm, formado por: limpieza y preparación del soporte, extendido, planeado y regulación, acabado a base de árido de mármol proyectado y nivelado con el ligante, incluso p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
GR00300	16,000 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	6,56	
AM00200	11,000 kg	ÁRIDO MÁRMOL SELECCIONADO	0,09	0,99	
Costes Directos					19,74
13,00% Costes indirectos					2,57
TOTAL					22,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10CWW00006 m2 REVESTIMIENTO MONOCAPA CON ARIDOS SOBRE LADRILLO

Revestimiento monocapa con inclusión de áridos, aplicado con llana sobre fábrica de ladrillo, realizado con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas con un espesor mínimo de 16 mm, formado por: limpieza y preparación del soporte, extendido de la capa niveladora y del ligante, planeado y regulación, acabado a base de árido de mármol proyectado y nivelado con el ligante, incluso p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.

GR00300	20,000 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	8,20	
TO02100	0,750 h	OFICIAL 1ª	16,99	12,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AM00200	11,000 kg	ÁRIDO MÁRMOL SELECCIONADO	0,09	0,99	
Costes Directos					22,23
13,00% Costes indirectos					2,89
TOTAL					25,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DOCE CÉNTIMOS

10CWW00007 m2 REVESTIMIENTO MONOCAPA CON TERMINACIÓN RASPADO

Revestimiento monocapa con terminación raspado, aplicado con llana sobre paramentos enfoscados, o de fábrica de ladrillo, realizado con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas con un espesor mínimo de 25 mm, formado por: limpieza y preparación del soporte, extendido, planeado y regulación, raspado de la superficie hasta dejar un espesor de 15 mm y posterior cepillado, incluso p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.

GR00300	22,000 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	9,02	
TO02100	0,800 h	OFICIAL 1ª	16,99	13,59	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					22,91
13,00% Costes indirectos					2,98
TOTAL					25,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10CWW00008 m2 REVESTIMIENTO MONOCAPA TERMINACIÓN GOTA SOBRE ENFOSCADO

Revestimiento monolítico monocapa terminación gota, aplicado con llana sobre paramentos enfoscados, realizado con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas con un espesor mínimo de 8 mm, ejecutado en dos fases; la primera, formada por: limpieza, preparación del soporte y extendido, planeado y regulación, proyección de la segunda fase de ligante con un espesor mínimo de 3 mm con forma de gota, incluso p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.

MC00200	0,005 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,01	
TO02100	0,750 h	OFICIAL 1ª	16,99	12,74	
GR00300	18,000 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	7,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					20,43
13,00% Costes indirectos					2,66
TOTAL					23,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10CWW00009 m2 REVESTIMIENTO MONOCAPA TERMINACIÓN GOTA SOBRE LADRILLO

Revestimiento monolítico monocapa terminación gota, aplicado con llana sobre fábrica de ladrillo, realizado con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas con un espesor mínimo de 12 mm, ejecutado en dos fases, la primera, formada por: limpieza, preparación del soporte y extendido, planeado y regulación, proyección de la segunda fase de ligante con un espesor mínimo de 4 mm con forma de gota, incluso p.p. de despieces y aristados. Medida la superficie ejecutada.

GR00300	20,000 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	8,20
MC00200	0,005 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,01
TO02100	0,800 h	OFICIAL 1ª	16,99	13,59
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	22,10
13,00% Costes indirectos	2,87
TOTAL	24,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10CWW00011 m JUNTA EN REVESTIMIENTO MONOCAPA

Junta de despiece en revestimiento monocapa realizada con perfil de madera de 2 cm de lado formada por: colocación del perfil, retirada del mismo y relleno de la junta con ligante a base de mortero modificado, plastificantes y resinas, con un espesor de 10 mm. Medida la longitud ejecutada.

GR00300	0,320 kg	LIGANTE MORTERO MODIF. PLASTIF. Y RESINAS	0,41	0,13
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
RW04200	1,000 m	JUNQUILLO MADERA 2 cm	0,76	0,76
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25

Costes Directos	5,29
13,00% Costes indirectos	0,69
TOTAL	5,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10CWW00012 u GUARDAVIVOS DE PVC

Guardavivos de PVC de 1 mm de espesor en piezas de 2 m de altura. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97
RW04700	2,000 u	GUARDAVIVOS DE PVC 1 mm Y 2 m ALTURA	0,89	1,78

Costes Directos	6,75
13,00% Costes indirectos	0,88
TOTAL	7,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

10CWW00020 m GUARDAVIVOS DE CHAPA DE ACERO GALVANIZADO

Guardavivos de chapa de acero galvanizado de 0,6 mm de espesor en piezas de 2 m de altura. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97
RW04600	1,000 m	GUARDAVIVOS DE CHAPA 0,6 mm ACERO GALVANIZADO	1,14	1,14

Costes Directos	6,11
13,00% Costes indirectos	0,79
TOTAL	6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

10CWW00021 m2 BANDA DE REFUERZO DE MALLA DE FIBRA DE VIDRIO

Banda de refuerzo de malla de fibra de vidrio revestido de PVC, con un peso mínimo de 217 gr/m2, incluso fijación al soporte y tensado. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CW00400	1,100 m2	MALLA FIBRA DE VIDRIO REV. PVC DE 217 g/m2	1,53	1,68

Costes Directos	4,99
13,00% Costes indirectos	0,65
TOTAL	5,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10CWW00022	m2	BANDA DE TELA METÁLICA DE REFUERZO			
Banda de tela metálica de refuerzo, incluso fijación al soporte y tensado. Medida la superficie ejecutada.					
CW00500	1,100 m2	MALLA TIPO GALLINERO	2,32	2,55	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
Costes Directos					7,52
13,00% Costes indirectos					0,98
TOTAL					8,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA CÉNTIMOS

Subcapítulo 10L: LIGEROS

Apartado 10LA: Aleaciones ligeras

Grupo 10LAM: Metales

10LAM00001	m2	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON CHAPA PLEG. ALUM. ANODIZADO			
Revestimiento de paredes con chapa plegada de aluminio anodizado, color a elegir, de 1,5 mm de espesor, fijada sobre rastreles de pino de 50x25 mm, incluso elementos de unión y accesorios de fijación. Medida al superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO00900	0,565 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	9,60	
RL00300	1,000 m2	CHAPA PLEGADA 1,5 mm ALUM. ANODIZADO COLOR	56,50	56,50	
KM04800	2,000 m	LISTÓN PINO 50X25 mm	1,05	2,10	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
Costes Directos					80,45
13,00% Costes indirectos					10,46
TOTAL					90,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

10LAM00011	m2	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON PLACAS RÍGIDAS AC. INOX.			
Revestimiento de paredes con placas rígidas de acero inoxidable, de 1 mm de espesor, fijada sobre tacos y atornillada a los mismos. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO00900	0,565 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	9,60	
RL00800	1,000 m2	PLACA RIGIDA ACERO INOXID. PESO <= 10 kg/m2	106,12	106,12	
Costes Directos					124,04
13,00% Costes indirectos					16,13
TOTAL					140,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con DIECISIETE CÉNTIMOS

Grupo 10LAP: Plásticos

Grupo 10LAW: Varios

Apartado 10LC: Corcho

Grupo 10LCC: Corcho

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10LCC00001	m2	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON PLANCHAS RÍGIDAS CORCHO			
Revestimiento de paredes con planchas rígidas de corcho de 5 mm de espesor, colocado sobre superficies planas y lisas, incluso aplicación de adhesivo, corte, colocación de plancha, lijado, limpieza y encerado. Medida la superficie ejecutada.					
GP00100	0,500 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,11	
RL00500	1,000 m2	PANEL CORCHO 5 mm	13,10	13,10	
TO00300	0,525 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	8,92	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	22,43
				13,00% Costes indirectos	2,92
				TOTAL	25,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 10LCW: Varios

Apartado 10LM: Madera

Grupo 10LMM: Madera

10LMM00001	m2	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON DUELAS DE MADERA			
Revestimiento de paredes con duelas de madera de pino flandes de primera calidad, machihembradas, de 60x15 mm de sección, fijadas en rastreles de pino de 50x25 mm, incluso corte, preparación, elementos de remate en esquinas y rincones y p.p. de acuchillado y lijado. Medida la superficie ejecutada.					
RT00200	1,020 m2	DUELAS PINO FLANDES 60x15 mm	13,35	13,62	
TO00300	0,465 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,90	
KM04800	2,000 m	LISTÓN PINO 50X25 mm	1,05	2,10	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	33,67
				13,00% Costes indirectos	4,38
				TOTAL	38,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CINCO CÉNTIMOS

10LMM00002	m2	REVESTIMIENTO DE PAREDES CON TABL. CANTOS MACHIEMBRADOS			
Revestimiento de paredes con tableros de cantos machihembrados de 20 mm de espesor, revestidos con chapa de madera embero, fijados en rastreles de pino de 50x25 mm, incluso corte, preparación, elementos de remate en esquinas y rincones y p.p. de lijado. Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
KM04800	2,000 m	LISTÓN PINO 50X25 mm	1,05	2,10	
RL01100	1,000 m2	TABLERO 20 mm REVESTIDO EMBERO	7,22	7,22	
TO00300	0,465 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,90	
				Costes Directos	27,27
				13,00% Costes indirectos	3,55
				TOTAL	30,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10LMM00003		m2 REVESTIMIENTO DE PAREDES CON TABL. CANTOS LISOS			
Revestimiento de paredes con tableros de cantos lisos, de 20 mm de espesor, revestidos con chapa de PVC, fijados en rastreles con piezas especiales de aluminio anodizado, incluso corte, preparación y lijado. Medida la superficie ejecutada.					
RL01000	1,000 m2	TABLERO 20 mm PLASTIFICADO	8,15	8,15	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO00300	0,465 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,90	
KM04800	2,000 m	LISTÓN PINO 50X25 mm	1,05	2,10	
AGY00100	0,015 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	28,20
				13,00% Costes indirectos	3,67
				TOTAL	31,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10LMM00100		m2 REVESTIDO PANELES CARTON-YESO 13 mm			
Revestido con paneles de cartón-yeso Y-25 de 13 mm de espesor, para trasdósado de muros fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos y pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido a cinta corrida.					
FP01200	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 13 mm DE ESPESOR	4,55	4,55	
FP01700	4,200 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,06	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
TO00300	0,300 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	5,10	
WW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
				Costes Directos	12,18
				13,00% Costes indirectos	1,58
				TOTAL	13,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10LMM00105		m2 REVESTIDO CON PANELES CARTON-YESO 10 mm Y POL. EXPAND. 30 mm			
Revestido con paneles de cartón-yeso Y-25 de 10 mm de espesor y 30 mm de poliestireno expandido (15 kg/m3) para trasdósado de muros fijados con pelladas de pasta de agarre, incluso replanteo, limpieza, nivelación, aplomado, ejecución de ángulos y pasos de instalaciones y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido a cinta corrida.					
FP01400	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 10 mm POLIESTIRENO ExP. 30 mm	8,97	8,97	
FP01700	4,200 kg	PASTA PARA AGARRE DE T. CARTÓN-YESO	0,49	2,06	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
TO00300	0,245 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	4,16	
WW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
				Costes Directos	15,66
				13,00% Costes indirectos	2,04
				TOTAL	17,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 10LMW: Varios

Apartado 10LW: Varios

Grupo 10LWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10LWW00002 m2 REVESTIMIENTO DE PAREDES CON TABL. CANTOS MACHIEMBR. + LÁM. PVC

Revestimiento de paredes con tableros de cantos machihembrados de 20 mm de espesor, revestidos con lámina de PVC de 0,2 mm, fijados en rastreles de pino de 50x25 mm, incluso corte, preparación, elementos de remate de esquinas y rincones. Medida la superficie ejecutada.

RL01300	1,000	m2	TABLERO MACHIEMBRADO 20 mm REVESTIDO PVC	22,30	22,30
TO00300	0,465	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,90
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
AGY00100	0,015	m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47
KM04800	2,000	m	LISTÓN PINO 50X25 mm	1,05	2,10
VW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	42,35
13,00% Costes indirectos	5,51

TOTAL **47,86 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10LWW00003 m2 REVESTIMIENTO DE PAREDES CON TABL. CANTOS LISOS + LÁM. PVC

Revestimiento de paredes con tableros de cantos lisos de 10 mm de espesor, revestidos con lámina de PVC de 0,2 mm fijados en rastreles de pino de 50x25 mm, incluso corte preparación, elementos de remate de esquinas y rincones. Medida la superficie ejecutada.

VW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
AGY00100	0,015	m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	1,47
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
KM04800	2,000	m	LISTÓN PINO 50X25 mm	1,05	2,10
RL01500	1,000	m2	TABLERO USO 10 mm REVESTIDO PVC	21,20	21,20
TO00300	0,465	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,90

Costes Directos	41,25
13,00% Costes indirectos	5,36

TOTAL **46,61 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Subcapítulo 10P: PELDAÑOS

Apartado 10PA: Piedras artificiales

Grupo 10PAP: Peldaños

10PAP00001 m PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE PIEDRA ARTIFICIAL

Peldaño formado por huella y tabica de piedra artificial de 5 cm y 3 cm de espesor respectivamente, recibidas con mortero M5 (1:6). Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

RP02600	1,102	m	TABICA PIEDRA ARTIFICIAL 3 cm	3,67	4,04
RP00800	1,102	m	HUELLA PIEDRA ARTIFICIAL 5 CM.	12,40	13,66
ATC00100	0,450	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08

Costes Directos	33,79
13,00% Costes indirectos	4,39

TOTAL **38,18 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10PAP00002	m	PELDAÑO PREFABRICADO UNA PIEZA DE PIEDRA ARTIFICIAL			
Peldaño prefabricado de una pieza artificial, de 3 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6). Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90	
RP01900	1,040 m	PELDAÑO DE PIEDRA ARTIFICIAL PREFAB. 3 cm EN UNA PIEZA	12,35	12,84	
				Costes Directos	28,93
				13,00% Costes indirectos	3,76
				TOTAL	32,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 10PAW: Varios

Grupo 10PAZ: Zanquines

10PAZ00001	u	ZANQUÍN DE PIEDRA ARTIFICIAL			
Zanquín de piedra artificial de 10 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso enlechado y limpieza. Medida la unidad ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RP03300	1,102 u	ZANQUIN PIEDRA ARTIFICIAL	2,25	2,48	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AGM00500	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,31	
				Costes Directos	5,55
				13,00% Costes indirectos	0,72
				TOTAL	6,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Apartado 10PC: Cerámicos

Grupo 10PCP: Peldaños

10PCP00001	m	PELDAÑO, HUELLA Y TABICA DE BALD. CERÁMICA MAMPERLÁN ROBLE			
Peldaño formado por huella y tabica con baldosas cerámicas de 10x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6) y mamperlán de madera de roble exenta de nudos de 5x7 cm de sección. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
RP01200	1,000 m	MAMPERLAN ROBLE 50x70 mm	25,25	25,25	
RS03800	26,500 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	4,51	
				Costes Directos	55,78
				13,00% Costes indirectos	7,25
				TOTAL	63,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10PCP00002 m PELDAÑO, HUELLA Y TABICA DE BALD. CERÁMICA MAMPERLÁN PINO

Peldaño formado por huella y tabica con baldosas cerámicas vidriadas de 10x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6) y mamperlán de madera de pino flandes exenta de nudos de 5x7 cm de sección, forrado de goma. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83
WW00400	10,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00
RP01100	1,000 m	MAMPERLAN PINO FLANDES 50x70 mm	21,50	21,50
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
RS03800	26,500 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	4,51

Costes Directos 55,03

13,00% Costes indirectos 7,15

TOTAL 62,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

10PCP00003 m PELDAÑO, HUELLA Y TABICA DE BALD. CERÁMICA MAMPERLÁN HAYA

Peldaño formado por huella y tabica con baldosas cerámicas vidriadas de 10x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6) y mamperlán de madera de haya de 5x7 cm de sección. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

RS03800	26,500 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	4,51
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83
RP01000	1,000 m	MAMPERLAN HAYA 50x70 mm	24,30	24,30

Costes Directos 54,83

13,00% Costes indirectos 7,13

TOTAL 61,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10PCP00004 m PELDAÑO, HUELLA Y TABICA DE PIEZAS DE GRES

Peldaño formado por huella y tabica con piezas gres recibidas con mortero M5 (1:6). Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

RS02400	5,300 u	BALDOSA GRES 20x20 cm	0,33	1,75
RP00100	8,904 u	HUELLA GRES	0,57	5,08
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,77
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17

Costes Directos 30,88

13,00% Costes indirectos 4,01

TOTAL 34,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 10PCW: Varios

Grupo 10PCZ: Zanquines

10PCZ00001 u ZANQUÍN CON BALDOSAS DE CERÁMICA VIDRIADA

Zanquín formado por baldosas de cerámica vidriada de 10x20 cm, recibidas con mortero M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.

AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
RS03800	3,180 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	0,54

Costes Directos 3,35

13,00% Costes indirectos 0,44

TOTAL 3,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 10PL: Ligeros

Grupo 10PLP: Peldaños

10PLP00001 m PELDAÑO HUELLA Y TABICA CON PVC

Peldaño formado por revestimiento de huella y tabica con PVC recibido con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 30 mm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado, cantonera de PVC y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

AGM00300	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,91
TO00300	0,440 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48
RW04300	1,000 m	CANTONERA PVC	0,64	0,64
RP01800	1,000 m	PELDAÑO DE PVC	10,46	10,46
GP00300	0,450 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	0,70
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22

Costes Directos 28,69

13,00% Costes indirectos 3,73

TOTAL 32,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

10PLP00002 m PELDAÑO HUELLA Y TABICA CON LINÓLEO

Peldaño formado por revestimiento de huella y tabica con linóleo recibido con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 30 mm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado cantonera de PVC, limpieza y una mano de emulsión acuosa de ceras sin disolventes orgánicos. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

GP00300	0,450 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	0,70
RP01600	1,000 m	PELDAÑO DE LINOLEO	12,48	12,48
RW04300	1,000 m	CANTONERA PVC	0,64	0,64
AGM00300	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,91
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
TO00300	0,440 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48

Costes Directos 30,71

13,00% Costes indirectos 3,99

TOTAL 34,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SETENTA CÉNTIMOS

10PLP00003 m PELDAÑO HUELLA Y TABICA CON GOMA

Peldaño formado por revestimiento de huella y tabica con goma recibida con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 30 mm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado cantonera de goma y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.

TO00300	0,440 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48
AGM00300	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,91
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
GP00300	0,450 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	0,70
RP01400	1,000 m	PELDAÑO DE GOMA	13,50	13,50
RW04400	1,000 m	CANTONERA GOMA	1,73	1,73

Costes Directos 32,82

13,00% Costes indirectos 4,27

TOTAL 37,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10PLP00004	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA CON MOQUETA			
Peldaño formado por revestimiento de huella y tabica con moqueta recibida con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 30 mm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado, cantonera de goma y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entrehuella y tabica.					
TO00300	0,440 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48	
RW04400	1,000 m	CANTONERA GOMA	1,73	1,73	
RP01700	1,000 m	PELDAÑO DE MOQUETA	9,62	9,62	
GP00300	0,450 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	0,70	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
AGM00300	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,91	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	28,94
				13,00% Costes indirectos	3,76
				TOTAL	32,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 10PLW: Varios

Grupo 10PLZ: Zanquines

Apartado 10PM: Maderas

Grupo 10PMP: Peldaños

10PMP00001	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA CON MADERA DE ROBLE			
Peldaño formado por huella y tabica de madera de roble de 30 mm y 18 mm de espesor respectivamente, colocadas sobre rastreles de pino de 60x30 mm, incluso colocación y recibido de rastreles, clavado, cortes, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos de terminación. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
RP02000	1,000 m	TABICA MADERA DE ROBLE 18 mm	10,42	10,42	
RP00200	1,000 m	HUELLA MADERA DE ROBLE 30 mm	21,45	21,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RW04800	1,500 m	RASTREL PINO 60x30 mm	1,06	1,59	
AGY00100	0,005 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,49	
ATC00300	0,800 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª CARPINTERÍA Y AYUDANTE	33,42	26,74	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
RS04200	0,550 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	3,88	
				Costes Directos	71,49
				13,00% Costes indirectos	9,29
				TOTAL	80,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 10PMW: Varios

Grupo 10PMZ: Zanquines

10PMZ00001	u	ZANQUÍN MADERA DE EMBERO			
Zanquín de madera de embero en tablas de 60x15 mm de sección, colocado sobre nudillos de pino, incluso nivelado, recibido de nudillos, cortes, acuchillado, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos de terminación. Medida la unidad ejecutada.					
RW04100	4,000 u	NUDILLO DE MADERA	0,19	0,76	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RS04200	0,060 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	0,42	
RP02800	1,000 u	ZANQUIN MADERA DE EMBERO	2,42	2,42	
ATC00300	0,015 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª CARPINTERÍA Y AYUDANTE	33,42	0,50	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AGY00100	0,002 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,20	
				Costes Directos	7,25
				13,00% Costes indirectos	0,94
				TOTAL	8,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10PMZ00002	u	ZANQUÍN MADERA DE ROBLE			
Zanquín de madera de roble en tablas de 60x15 mm de sección, colocado sobre nudillos de pino, incluso nivelado, recibido de nudillos, cortes, acuchillado, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos de terminación. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
ATC00300	0,015 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª CARPINTERÍA Y AYUDANTE	33,42	0,50	
RP03000	1,000 u	ZANQUIN MADERA DE ROBLE	3,07	3,07	
RS04200	0,060 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	0,42	
RW04100	4,000 u	NUDILLO DE MADERA	0,19	0,76	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGY00100	0,002 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,20	
			Costes Directos		7,90
			13,00% Costes indirectos		1,03
			TOTAL		8,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Apartado 10PN: Piedras naturales

Grupo 10PNP: Peldaños

10PNP00001	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE"			
Peldaño formado por huella y tabica de mármol rojo Alicante de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RP02500	1,081 m	TABICA MÁRMOL ROJO ALICANTE	9,89	10,69	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RP00700	1,081 m	HUELLA MÁRMOL ROJO ALICANTE	24,10	26,05	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
			Costes Directos		57,79
			13,00% Costes indirectos		7,51
			TOTAL		65,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con TREINTA CÉNTIMOS

10PNP00002	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA"			
Peldaño formado por huella y tabica de piedra caliza crema Sevilla de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
RP00900	1,081 m	HUELLA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA	21,10	22,81	
RP02700	1,081 m	TABICA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA	7,15	7,73	
			Costes Directos		51,59
			13,00% Costes indirectos		6,71
			TOTAL		58,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10PNP00003	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL"			
Peldaño formado por huella y tabica de mármol blanco Macael de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RP02400	1,081 m	TABICA MÁRMOL BLANCO MACAEL 20 mm	9,36	10,12	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RP00600	1,081 m	HUELLA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30 mm	25,80	27,89	
				Costes Directos	59,06
				13,00% Costes indirectos	7,68
				TOTAL	66,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10PNP00010	m	PELDAÑO HUELLA Y TABICA DE GRANITO PULIDO			
Peldaño formado por huella y tabica de granito pulido de 3 cm y 2 cm de espesor respectivamente, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
RP00500	1,081 m	HUELLA GRANITO PULIDO	41,12	44,45	
RP02300	1,081 m	TABICA GRANITO PULIDO	19,60	21,19	
				Costes Directos	86,69
				13,00% Costes indirectos	11,27
				TOTAL	97,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 10PNW: Varios

10PNW00001	m	HUELLA DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE"			
Huella de mármol rojo Alicante de 3 cm de espesor, recibida con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGM00500	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,41	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RP00700	1,113 m	HUELLA MÁRMOL ROJO ALICANTE	24,10	26,82	
				Costes Directos	33,96
				13,00% Costes indirectos	4,41
				TOTAL	38,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

10PNW00002	m	HUELLA DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL"			
Huella de mármol blanco Macael de 3 cm de espesor, recibida con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,41	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
RP00600	1,113 m	HUELLA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30 mm	25,80	28,72	
				Costes Directos	35,86
				13,00% Costes indirectos	4,66
				TOTAL	40,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10PNW00010	m	HUELLA DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA"			
		Huella de piedra caliza crema Sevilla de 3 cm de espesor, recibida con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
RP00900	1,113 m	HUELLA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA	21,10	23,48	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,41	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
				Costes Directos	30,62
				13,00% Costes indirectos	3,98
TOTAL					34,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

Grupo 10PNZ: Zanquines

10PNZ00001	u	ZANQUIN MÁRMOL "ROJO ALICANTE"			
		Zanquín de mármol rojo Alicante de 10 cm de anchura y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso enlechado y limpieza. Medida la unidad ejecutada.			
RP03200	1,113 u	ZANQUIN MÁRMOL ROJO ALICANTE	3,10	3,45	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,31	
				Costes Directos	6,52
				13,00% Costes indirectos	0,85
TOTAL					7,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

10PNZ00002	u	ZANQUIN PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA"			
		Zanquín de piedra caliza crema Sevilla de 10 cm de anchura y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso enlechado y limpieza. Medida la unidad ejecutada.			
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,31	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
RP03400	1,113 u	ZANQUIN PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA	2,22	2,47	
				Costes Directos	5,54
				13,00% Costes indirectos	0,72
TOTAL					6,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

10PNZ00003	u	ZANQUIN MÁRMOL "BLANCO MACAEL"			
		Zanquín de mármol blanco Macael de 10 cm de anchura y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso enlechado y limpieza. Medida la unidad ejecutada.			
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
RP03100	1,113 u	ZANQUIN MÁRMOL BLANCO MACAEL	3,30	3,67	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,31	
				Costes Directos	6,74
				13,00% Costes indirectos	0,88
TOTAL					7,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Apartado 10PW: Varios

Grupo 10PWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10PWW00001	m	PELDAÑO DE HORMIGÓN HA-25 ARMADO			
Peldaño de hormigón ha-25 armado con acero de dureza natural B 400 S, , incluso p.p. de encofrado y desencofrado. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
CA00220	2,250 kg	ACERO B 400 S	0,68	1,53	
CM00200	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,78	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
CH02920	0,026 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	1,80	
Costes Directos					20,96
13,00% Costes indirectos					2,72
TOTAL					23,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10PWW00002	m	PELDAÑO CHINO LAVADO PREFABRICADO			
Peldaño chino lavado prebabricado formado por huella y tabica de 5 cm y 3 cm de espesor respectivamente, recibidas con mortero M5 (1:6). Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
RP01300	1,040 m	PELDAÑO DE CHINO LAVADO PREFABRICADO	9,40	9,78	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
Costes Directos					27,93
13,00% Costes indirectos					3,63
TOTAL					31,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Subcapítulo 10R: RECUPERACIÓN

Apartado 10RP: Peldaños

Grupo 10RPC: Cajeados y recalces

Grupo 10RPL: Limpieza y tratamientos

Grupo 10RPM: Macizados y recrecidos

Grupo 10RPR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 10RPS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 10RPW: Varios

Apartado 10RS: Suelos

Grupo 10RSC: Cajeados y recalces

Grupo 10RSL: Limpieza y tratamientos

Grupo 10RSM: Macizados y recrecidos

Grupo 10RSR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 10RSS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 10RSW: Varios

Apartado 10RT: Techos

Grupo 10RTC: Cajeados y recalces

Grupo 10RTL: Limpieza y tratamientos

Grupo 10RTM: Macizados y recrecidos

Grupo 10RRR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 10RTS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 10RTW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 10RV: Paramentos verticales

Grupo 10RVC: Cajeados y recalces

Grupo 10RVL: Limpieza y tratamientos

Grupo 10RVM: Macizados y recrecidos

Grupo 10RVR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 10RVS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 10RVW: Varios

Apartado 10RW: Varios

Grupo 10RWC: Cajeados y recalces

Grupo 10RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 10RWM: Macizados y recrecidos

Grupo 10RWR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 10RWS: Sustituciones y reposiciones

Grupo 10RWW: Varios

Subcapítulo 10S: SUELOS

Apartado 10SC: Cerámicos

Grupo 10SCR: Rodapiés

10SCR00001 m RODAPIÉ BALDOSAS CERÁMICAS 10x20 cm MORTERO

Rodapié de baldosas cerámicas de 10x20 cm, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

AGM00500	0,002	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,10
RS00500	5,300	u	BALDOSA CERÁMICA 10x20 cm	0,19	1,01
TO01100	0,090	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,53
TP00100	0,045	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11

Costes Directos 3,47

13,00% Costes indirectos 0,45

TOTAL 3,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

10SCR00002 m RODAPIÉ BALDOSAS CERÁMICAS 10x20 cm ADHESIVO

Rodapié de baldosas cerámicas de 10x20 cm, recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, aplomado de la capa de mortero, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

RS00500	5,300	u	BALDOSA CERÁMICA 10x20 cm	0,19	1,01
TO01100	0,120	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04
TP00100	0,060	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97
GP00100	0,100	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,02
AGM00500	0,002	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,10
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11

Costes Directos 4,25

13,00% Costes indirectos 0,55

TOTAL 4,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SCR00003	m	RODAPIÉ BALDOSAS CERÁMICAS VIDRIADA 10x20 cm MORTERO			
Rodapié de baldosas cerámicas vidriadas de 10x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGM00500	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,10	
RS03800	5,300 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	0,90	
TO01100	0,090 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,53	
TP00100	0,045 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
Costes Directos					3,36
13,00% Costes indirectos					0,44
TOTAL					3,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA CÉNTIMOS

10SCR00004	m	RODAPIÉ BALDOSAS CERÁMICAS VIDRIADA 10x20 cm ADHESIVO			
Rodapié de baldosas cerámicas vidriadas de 10x20 cm recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, aplomado de la capa de mortero, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
GP00100	0,100 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,02	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
RS03800	5,300 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	0,90	
AGM00500	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,10	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
Costes Directos					4,14
13,00% Costes indirectos					0,54
TOTAL					4,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10SCR00005	m	RODAPIÉ BALDOSAS CERÁMICAS DE 14x28 cm			
Rodapié de baldosas cerámicas de 14x28 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,10	
RS00600	3,816 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,17	0,65	
TO01100	0,090 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,53	
TP00100	0,045 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,72	
Costes Directos					3,11
13,00% Costes indirectos					0,40
TOTAL					3,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 10SCS: Solerías

10SCS00001	m2	SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 14x28 cm			
Solado con baldosas cerámicas de 14x28 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
TO01100	0,360 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,12	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
RS00600	27,030 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,17	4,60	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
Costes Directos					15,52
13,00% Costes indirectos					2,02
TOTAL					17,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SCS00002		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 20x20 cm			
Solado con baldosas cerámicas de 20x20 cm recibidas con adhesivo sobre mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, pasta de alisado, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
RS00700	26,500 u	BALDOSA CERÁMICA 20x20 cm	0,28	7,42	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
				Costes Directos	23,12
				13,00% Costes indirectos	3,01
				TOTAL	26,13 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con TRECE CÉNTIMOS					
10SCS00003		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 40x40 cm			
Solado con baldosas cerámicas de 40x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,195 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,14	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
RS00800	6,625 u	BALDOSA CERÁMICA 40x40 cm	1,26	8,35	
TO01100	0,390 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,63	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
				Costes Directos	20,02
				13,00% Costes indirectos	2,60
				TOTAL	22,62 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
10SCS00004		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA VIDRIADA 10x20 cm MORTERO			
Solado con baldosas cerámicas vidriadas de 10x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
RS03800	53,000 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	9,01	
TP00100	0,210 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,38	
TO01100	0,420 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	7,14	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
				Costes Directos	21,43
				13,00% Costes indirectos	2,79
				TOTAL	24,22 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con VEINTIDOS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SCS00005 m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA VIDRIADA 10x20 cm ADHESIVO

Solado con baldosas cerámicas vidriadas de 10x20 cm, recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, capa de mortero, pasta de alisado, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
RS03800	53,000 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 10x20 cm	0,17	9,01	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	

Costes Directos 24,71

13,00% Costes indirectos 3,21

TOTAL 27,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

10SCS00006 m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA VIDRIADA 30x30 cm

Solado con baldosas cerámicas vidriadas de 30x30 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
RS04000	11,777 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 30x30 cm	0,65	7,66	
TO01100	0,360 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,12	
TP00100	0,180 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,90	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	

Costes Directos 18,58

13,00% Costes indirectos 2,42

TOTAL 21,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN

10SCS00007 m2 PAVIMENTO CON BALDOSAS DE GRES 20x20 cm

Pavimento con baldosas de gres de 20x20 cm recibidas con pasta a base de resinas epoxi y polvo de sílice. Medida la superficie ejecutada.

AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
AGM01800	4,120 l	MORTERO DE RESINAS EPOXI Y ARIDO DE SILICE	6,68	27,52	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RS02400	26,500 u	BALDOSA GRES 20x20 cm	0,33	8,75	

Costes Directos 50,01

13,00% Costes indirectos 6,50

TOTAL 56,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SCS00010		m2 SOLADO BALDOSAS CERÁMICA VIDRIADA 20x20 cm			
Solado con baldosas cerámicas vidriadas de 20x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
RS03900	26,500 u	BALDOSA VIDRIADA COLOR LISO 20x20 cm	0,25	6,63	
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
Costes Directos				20,56	
13,00% Costes indirectos				2,67	
TOTAL				23,23	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con VEINTITRES CÉNTIMOS

10SCS00020		m2 SOLADO CON BALDOSAS DE SEMIGRÉS VIDRIADO 20x20 cm			
Solado con baldosas de semigres vidriado de 20x20 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
RS04100	26,500 u	BALDOSA VIDRIADA SEMIGRES 20x20 cm	0,25	6,63	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
Costes Directos				20,56	
13,00% Costes indirectos				2,67	
TOTAL				23,23	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con VEINTITRES CÉNTIMOS

10SCS00022		m2 SOLADO BALDOSAS GRES COMPACTO 40x40 cm			
Solado con baldosas de gres compacto de 40x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
RS02502	6,375 u	BALDOSA GRES COMPACTO 40x40 cm	5,55	35,38	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
Costes Directos				49,31	
13,00% Costes indirectos				6,41	
TOTAL				55,72	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

10SCS00024		m2 SOLADO BALDOSAS GRES COMPACTO 20x40 cm			
Solado con baldosas de gres compacto de 20x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
RS02504	12,750 u	BALDOSA GRES COMPACTO 20x40 cm	2,86	36,47	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
Costes Directos				50,40	
13,00% Costes indirectos				6,55	
TOTAL				56,95	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SCS00030		m2 SOLADO BALDOSAS GRES VIDRIADO 40x40 cm			
Solado con baldosas de gres vidriado de 40x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
RS02512	6,375 u	BALDOSA GRES VIDRIADO 40x40 cm	2,93	18,68	
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
				Costes Directos	32,61
				13,00% Costes indirectos	4,24
				TOTAL	36,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

10SCS00032		m2 SOLADO BALDOSAS GRES VIDRIADO 20x40 cm			
Solado con baldosas de gres vidriado de 20x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
RS02514	12,750 u	BALDOSA GRES VIDRIADO 20x40 cm	1,36	17,34	
TO01100	0,480 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,16	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
TP00100	0,240 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,87	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
				Costes Directos	31,27
				13,00% Costes indirectos	4,07
				TOTAL	35,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 10SCW: Varios

Apartado 10SE: Especiales

Grupo 10SER: Rodapiés

Grupo 10SES: Solerías

10SES00001		m2 PAVIMENTO TRAT. SUP. RESINAS "EPOXI"			
Pavimento formado por: tratamiento superficial de hormigón con resinas epoxi, con un espesor mínimo de 0,25 mm, incluso p.p. de formación de juntas. Medida la superficie ejecutada.					
GR00200	1,500 l	RESINA EPOXI	17,94	26,91	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	34,73
				13,00% Costes indirectos	4,51
				TOTAL	39,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SES00002		m2 PAVIMENTO TRAT. SUP. "BREA-EPOXI" Y ARENA DE CUARZO			
Pavimento formado por: tratamiento superficial de hormigón con dos capas de breja-epoxi con enarenado, entre ambas, con 1 kg/m2. de arena de cuarzo, incluso p.p. de formación de juntas. Medida la superficie ejecutada.					
RS07700	1,000 m2	TRATAMIENTO BREA-EPOXI	13,05	13,05	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
AS00100	1,000 kg	ARENA DE CUARZO	0,19	0,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
				Costes Directos	21,06
				13,00% Costes indirectos	2,74
				TOTAL	23,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con OCHENTA CÉNTIMOS

10SES00005		m2 PAVIMENTO BALDOSAS CHAPA DE ACERO 20X20 cm			
Pavimento de baldosas de chapa de acero de 20x20 cm colocadas sobre capa de mortero M10 (1:4). Medida la superficie ejecutada.					
AGM00300	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	3,16	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
RS01200	25,250 u	BALDOSA CHAPA ACERO 20x20 cm	11,78	297,45	
				Costes Directos	313,85
				13,00% Costes indirectos	40,80
				TOTAL	354,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

10SES00010		m2 PAVIMENTO CONTINUO CON MORTERO 7 mm ESP. S/HORMIGÓN			
Pavimento continuo de mortero de 7 mm de espesor aplicado sobre solera de hormigón antes defraguado, con acabado final bruñido y ruleteado, incluso p.p. de formación de juntas. Medida la superficie ejecutada.					
AS00100	17,000 kg	ARENA DE CUARZO	0,19	3,23	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
GC00300	0,005 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N GRANEL	86,63	0,43	
				Costes Directos	6,97
				13,00% Costes indirectos	0,91
				TOTAL	7,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10SES00020		m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON "SLURRY" ACRÍLICO			
Tratamiento superficial antipolvo de solera de hormigón con slurry acrílico y espesor medio de 3-4 mm, terminado en pintura acrílica de suelos en color, incluso p.p. de formación de juntas. Medida la superficie ejecutada.					
RS05400	0,156 kg	PINTURA ACRÍLICA SUELOS	3,80	0,59	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RS00100	2,020 kg	SLURRY ACRILICO	1,58	3,19	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
TO02100	0,120 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04	
				Costes Directos	8,70
				13,00% Costes indirectos	1,13
				TOTAL	9,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SES00022 m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON "SLURRY" ASFÁLTICO

Tratamiento superficial antipolvo de solera de hormigón con slurry asfáltico y espesor medio de 3-4 mm, terminado en pintura acrílica de suelos en color, incluso p.p. de formación de juntas. Medida la superficie ejecutada.

RS00200	3,030 kg	SLURRY ASFALTICO	31,10	94,23	
RS05400	0,404 kg	PINTURA ACRÍLICA SUELOS	3,80	1,54	
TO02100	0,120 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,04	
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	100,69
				13,00% Costes indirectos	13,09
				TOTAL	113,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10SES00024 m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA RESINAS

Tratamiento superficial antipolvo de solera de hormigón con pintura de resinas de poliuretano de dos componentes en color, incluso preparación, lijado mecánico y limpieza del soporte. Medida la superficie ejecutada.

TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RS05600	0,606 kg	PINTURA RESINA DE POLIURETANO	4,85	2,94	
				Costes Directos	8,34
				13,00% Costes indirectos	1,08
				TOTAL	9,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

10SES00026 m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO

Tratamiento superficial antipolvo de solera de hormigón con pintura al clorocaucho en color, incluso preparación y limpieza del soporte. Medida la superficie ejecutada.

TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RS05500	0,455 kg	PINTURA AL CLOROCAUCHO	5,90	2,68	
				Costes Directos	6,38
				13,00% Costes indirectos	0,83
				TOTAL	7,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

10SES00028 m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA ACRÍLICA

Tratamiento superficial antipolvo de solera de hormigón, pintura acrílica de suelos en color, incluso preparación y limpieza del soporte. Medida la superficie ejecutada.

RS05300	0,606 kg	PINTURA ACRÍLICA SUELOS PARA SOPORTES ASFÁLTICOS	3,65	2,21	
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	5,91
				13,00% Costes indirectos	0,77
				TOTAL	6,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SES00031 m2 TRAT. SUP. ACABADO CON SÍLICE, CORINDÓN, CUARZO

Tratamiento superficial de acabado de suelos de hormigón con áridos de sílice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N en proporción 1:2 y ejecutado simultáneamente con la solera, pigmentado en masa, fratasado mecánicamente y terminado con pintura al clorocaucho, incluso cortes para juntas en módulos de 25 m2 como máximo. Medida la superficie ejecutada.

PW00100	0,050 l	DISOLVENTE	1,49	0,07
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
RS05500	0,354 kg	PINTURA AL CLOROCAUCHO	5,90	2,09
AS00400	4,000 kg	POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO	0,40	1,60
GC00200	0,003 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,28
TO02100	0,150 h	OFICIAL 1ª	16,99	2,55

Costes Directos 8,38

13,00% Costes indirectos 1,09

TOTAL 9,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10SES00041 m2 PAVIMENTO INDUSTRIAL DE ALTA RESIST. QUÍMICA

Pavimento industrial de alta resistencia química, a base de mortero autonivelante epoxi, de relación 1:1 en volumen, de 2 mm de espesor, en color, incluso p.p. de juntas. Medida la superficie ejecutada.

AS00400	4,000 kg	POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO	0,40	1,60
GR00200	2,000 l	RESINA EPOXI	17,94	35,88
TO02100	0,340 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,78
TP00100	0,170 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,74

Costes Directos 46,00

13,00% Costes indirectos 5,98

TOTAL 51,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10SES00042 m2 PAVIMENTO INDUSTRIAL DE ALTA RESIST. MECÁNICA Y QUÍMICA

Pavimento industrial de alta resistencia mecánica y química a base de mortero de resina epoxi y áridos de sílice y cuarzo en la relación 1:5 en volumen y con un espesor, de 5 mm, incluso imprimación previa con resina epoxi y p.p. de juntas. Medida la superficie ejecutada.

GR00200	1,600 l	RESINA EPOXI	17,94	28,70
TO02100	0,870 h	OFICIAL 1ª	16,99	14,78
AS00400	10,000 kg	POLVO DE SÍLICE Y CUARZO, SECO Y ENVASADO	0,40	4,00
TP00100	0,435 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,01

Costes Directos 54,49

13,00% Costes indirectos 7,08

TOTAL 61,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 10SEW: Varios

Apartado 10SH: Hidráulicos

Grupo 10SHR: Rodapiés

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SHR00001	m	RODAPIÉ DE BALDOSAS HIDRÁULICAS DE 40x10 cm BISELADAS			
Rodapié de baldosas hidráulicas de 40x10 cm biseladas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,016 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,82	
RS05800	2,600 u	RODAPIÉ HIDRÁULICO 40x10 cm	0,62	1,61	
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
				Costes Directos	5,55
				13,00% Costes indirectos	0,72
TOTAL					6,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Grupo 10SHS: Solerías

10SHS00001	m2	SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS DE 40x40 cm BISELADAS			
Solado con baldosas hidráulicas de 40x40 cm biseladas recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
RS02700	6,500 u	BALDOSA HIDRAULICA 40x40 cm	1,06	6,89	
TO01100	0,425 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	7,22	
TP00100	0,210 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,38	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
				Costes Directos	18,87
				13,00% Costes indirectos	2,45
TOTAL					21,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

10SHS00002	m2	SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS DE 20x20 cm 9 PASTILLAS			
Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
RS02600	26,000 u	BALDOSA HIDRAULICA 20x20 cm	0,18	4,68	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
				Costes Directos	13,58
				13,00% Costes indirectos	1,77
TOTAL					15,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

10SHS00003	m2	PAVIMENTO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS ANTIDESLIZANTES			
Pavimento con baldosas hidráulicas antideslizantes recibidas con mortero M5 (1:6), incluso en lechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGM00500	0,041 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,11	
RS00400	26,000 u	BALDOSA ANTIDESLIZANTE	0,25	6,50	
TO01100	0,300 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
				Costes Directos	16,24
				13,00% Costes indirectos	2,11
TOTAL					18,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 10SHW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 10SL: Ligeros

Grupo 10SLR: Rodapiés

Grupo 10SLS: Solerías

10SLS00001 m2 PAVIMENTO CON BALDOSAS DE GOMA 100x100 cm

Pavimento con baldosas de goma de 100x100 cm recibidas con mortero M10 (1:4) en capa de 3 cm, de espesor. Medida la superficie ejecutada.

GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55
RS07000	1,010	m2	SOLERIA GOMA 100x100 cm	29,50	29,80
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
AGM00300	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88
TO00300	0,440	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22

Costes Directos 49,21

13,00% Costes indirectos 6,40

TOTAL 55,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

10SLS00002 m2 SOLADO CON BALDOSAS DE VINILO-AMIANTO 40x40 cm

Solado con baldosas de vinilo-amianto de 40x40 cm recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado, limpieza y una mano de emulsión acuosa de ceras sin disolventes orgánicos. Medida la superficie ejecutada.

RW04000	1,000	l	EMULSIÓN ACUOSA	0,14	0,14
TO00300	0,440	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48
RS01400	1,010	m2	BALDOSA AMIANTO VINILO 40x40 cm	7,41	7,48
GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
AGM00300	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88

Costes Directos 27,03

13,00% Costes indirectos 3,51

TOTAL 30,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10SLS00003 m2 SOLADO CON BALDOSAS DE PVC.CON JUNTAS A TOPE 40x40 cm

Solado con baldosas de PVC con juntas a tope de 40x40 cm recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55
RS07400	1,010	m2	SOLERIA PVC 40x40 cm	24,60	24,85
TO00300	0,440	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48
AGM00300	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88

Costes Directos 44,26

13,00% Costes indirectos 5,75

TOTAL 50,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SLS00004 m2 SOLADO CON BALDOSAS DE PVC. CON JUNTAS SOLDADAS 40x40 cm

Solado con baldosas de PVC con juntas soldadas de 40x40 cm recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado, cordón de soldadura y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55
RW03900	5,000	m	CORDÓN SOLDADURA	0,25	1,25
RS07400	1,010	m2	SOLERIA PVC 40x40 cm	24,60	24,85
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
AGM00300	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88
TO00300	0,700	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	11,89
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22

Costes Directos 49,92

13,00% Costes indirectos 6,49

TOTAL 56,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

10SLS00005 m2 SOLADO CON PVC EN ROLLOS, CON ADHESIVO

Solado con PVC en rollos, recibido con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,100	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,70
AGM00300	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55
RS07300	1,010	m2	SOLERIA LINÓLEO ROLLO	12,96	13,09

Costes Directos 26,72

13,00% Costes indirectos 3,47

TOTAL 30,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con DIECINUEVE CÉNTIMOS

10SLS00006 m2 SOLADO CON BALDOSAS DE LINOLEO 40x40 cm

Solado con baldosas de linoleo de 40x40 cm recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado, limpieza y una mano de emulsión acuosa de ceras sin disolventes orgánicos. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,440	h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48
RW04000	1,000	l	EMULSIÓN ACUOSA	0,14	0,14
RS07200	1,010	m2	SOLERIA LINÓLEO 40x40 cm	8,85	8,94
GP00300	1,000	m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55
GP00100	1,000	kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
AGM00300	0,031	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88
ATC00100	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28

Costes Directos 28,49

13,00% Costes indirectos 3,70

TOTAL 32,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SLS00007		m2 SOLADO CON LINÓLEO EN ROLLOS, CON ADHESIVO			
Solado con linoleo en rollos, recibido con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado, limpieza y una mano de emulsión acuosa de cera sin disolventes orgánicos. Medida la superficie ejecutada.					
RS07300	1,010 m2	SOLERIA LINÓLEO ROLLO	12,96	13,09	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
TO00300	0,100 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,70	
RW04000	1,000 l	EMULSIÓN ACUOSA	0,14	0,14	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
AGM00300	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
Costes Directos					26,86
13,00% Costes indirectos					3,49
TOTAL					30,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

10SLS00008		m2 SOLADO CON ROLLOS DE GOMA, CON ADHESIVO			
Solado con rollos de goma, recibido con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,100 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,70	
AGM00300	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
RS07100	1,010 m2	SOLERIA GOMA ROLLO	30,85	31,16	
Costes Directos					44,79
13,00% Costes indirectos					5,82
TOTAL					50,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

10SLS00009		m2 SOLADO CON ROLLOS DE GOMA, CON LECHADA DE CEMENTO			
Solado con rollos de goma, recibido con lechada de cemento CEM II/A-L 32,5 N tamizado sobre capa de mortero M15 (1:3) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,100 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,70	
RS07100	1,010 m2	SOLERIA GOMA ROLLO	30,85	31,16	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00200	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,13	
Costes Directos					44,93
13,00% Costes indirectos					5,84
TOTAL					50,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10SLS00010		m2 SOLADO CON ROLLOS DE MOQUETA TENSADA			
Solado con rollos de moqueta tensadas por adhesión, con banda adhesiva sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
RS04700	1,010 m2	MOQUETA	9,45	9,54	
TO00300	0,100 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	1,70	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
AGM00300	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55	
Costes Directos					23,25
13,00% Costes indirectos					3,02
TOTAL					26,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SLS00011		m2 PAVIMENTO CON BALDOSAS DE CORCHO 30x30 cm			
Pavimento con baldosas de corcho de 30x30 cm y 3,2 mm de espesor, recibidas con adhesivo sobre capa de mortero M10 (1:4) de 3 cm de espesor, incluso p.p. de pasta de alisado y limpieza. Medida la superficie ejecutada.					
TO00300	0,440 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48	
AGM00300	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	1,88	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22	
GP00300	0,450 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	0,70	
RS01500	1,000 m2	BALDOSA CORCHO 30x30 cm Y 3,2 mm ESP.	21,90	21,90	
Costes Directos					40,46
13,00% Costes indirectos					5,26
TOTAL					45,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 10SLW: Varios

Apartado 10SM: Maderas

Grupo 10SMR: Rodapiés

10SMR00001		m RODAPIÉ DE MADERA DE ROBLE EN TABLAS DE 60x15 mm			
Rodapié de madera de roble en tablas de 60x15 mm de sección, colocado sobre nudillos de pino, incluso recibido de nudillos, nivelado, lijado, clavado del rodapié y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos de terminación. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO00300	0,130 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	2,21	
RW04100	2,000 u	NUDILLO DE MADERA	0,19	0,38	
RS06700	1,000 m	RODAPIÉ ROBLE 60x15 cm	3,50	3,50	
RS04200	0,100 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	0,71	
AGY00100	0,001 m3	PASTA DE YESO NEGRO YG	97,77	0,10	
ATC00100	0,075 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,48	
Costes Directos					9,68
13,00% Costes indirectos					1,26
TOTAL					10,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 10SMS: Solerías

10SMS00001		m2 ENTARIMADO CON TABLAS PARALELAS DE ROBLE			
Entarimado con tablas paralelas de roble de 75x18 mm de sección, colocadas sobre rastreles de 60x30 mm, incluso colocación y recibido de rastreles; clavado y cortes de la tarima; acuchillado, lijado y barnizado, formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos de terminación. Medida la superficie ejecutada.					
RS04800	1,000 m2	ENTARIMADO ROBLE 75x18 mm	42,10	42,10	
TO00300	0,600 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	10,19	
RW04800	2,500 m	RASTREL PINO 60x30 mm	1,06	2,65	
RS00300	1,000 m2	ACUCHILLADO Y LIJADO DE PARQUET	4,62	4,62	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RS04200	1,000 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	7,06	
Costes Directos					80,68
13,00% Costes indirectos					10,49
TOTAL					91,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SMS00002 m2 ENTARIMADO EN CORTE DE PLUMA CON TABLAS DE ROBLE

Entarimado en corte de pluma con tablas de roble de 75x18 mm de sección, colocadas sobre rastreles de pino de 60x30 mm, incluso colocación y recibido de rastreles, clavado y cortes de la tarima, acuchillado, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos determinación. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,700 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	11,89
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RW04800	2,500 m	RASTREL PINO 60x30 mm	1,06	2,65
RS04800	1,000 m2	ENTARIMADO ROBLE 75x18 mm	42,10	42,10
RS00300	1,000 m2	ACUCHILLADO Y LIJADO DE PARQUET	4,62	4,62
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
RS04200	1,000 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	7,06

Costes Directos 82,38

13,00% Costes indirectos 10,71

TOTAL 93,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con NUEVE CÉNTIMOS

10SMS00003 m2 ENTARIMADO EN DAMERO CON TABLAS DE ROBLE

Entarimado en damero con tablas de roble de 75x18 mm de sección, colocadas sobre rastreles de pino de 60x30 mm, incluso colocación y recibido de rastreles, clavado y cortes de la tarima, acuchillado, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos determinación. Medida la superficie ejecutada.

RS04200	1,000 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	7,06
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO00300	0,700 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	11,89
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
RS04800	1,000 m2	ENTARIMADO ROBLE 75x18 mm	42,10	42,10
RS00300	1,000 m2	ACUCHILLADO Y LIJADO DE PARQUET	4,62	4,62
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
RW04800	2,500 m	RASTREL PINO 60x30 mm	1,06	2,65

Costes Directos 82,38

13,00% Costes indirectos 10,71

TOTAL 93,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con NUEVE CÉNTIMOS

10SMS00004 m2 PARQUE DE MOSAICO

Parque de mosaico, formado por: capa de mortero M15 (1:3) de 30 mm de espesor, aplicación de adhesivo, mosaico de tablillas de roble de 8 mm de espesor; acuchillado, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación, lijado y dos manos de terminación. Medida la superficie ejecutada.

TO00300	0,960 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	16,31
RS05000	1,050 m2	PARQUE MOSAICO ROBLE	22,00	23,10
RS00300	1,000 m2	ACUCHILLADO Y LIJADO DE PARQUET	4,62	4,62
RS04200	1,000 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	7,06
GP00100	1,000 kg	PASTA ADHESIVA	0,22	0,22
AGM00200	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,13
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28
GP00300	1,000 m2	PASTA NIVELADORA	1,55	1,55

Costes Directos 63,27

13,00% Costes indirectos 8,23

TOTAL 71,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SMS00005		m2 PARQUE DE BALDOSAS CON TABLILLAS DE ROBLE			
		Parque de baldosas con tablillas de roble, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso colocación, cortes, acuchillado, lijado y barnizado formado por una mano de imprimación lijado y dos manos determinación. Medida la superficie ejecutada.			
TO00300	0,440 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	7,48	
AGM00500	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,60	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
RS00300	1,000 m2	ACUCHILLADO Y LIJADO DE PARQUET	4,62	4,62	
RS04200	1,000 m2	BARNIZ S/SUELO DE MADERA	7,06	7,06	
RS04900	1,000 m2	PARQUE BALDOSAS ROBLE 8 mm	19,25	19,25	
			Costes Directos		48,29
			13,00% Costes indirectos		6,28
			TOTAL		54,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 10SMW: Varios

Apartado 10SN: Piedras naturales

Grupo 10SNR: Rodapiés

10SNR00001		m RODAPIÉ DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 50x10 cm			
		Rodapié de mármol rojo Alicante de 50x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
RS06300	2,100 u	RODAPIÉ MÁRMOL ROJO ALICANTE 50x10 cm	2,70	5,67	
			Costes Directos		8,73
			13,00% Costes indirectos		1,13
			TOTAL		9,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10SNR00002		m RODAPIÉ DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" 40x10 cm			
		Rodapié de piedra caliza crema Sevilla de 40x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
RS05900	2,625 u	RODAPIÉ PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 40x10 cm	2,10	5,51	
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
			Costes Directos		8,57
			13,00% Costes indirectos		1,11
			TOTAL		9,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10SNR00003		m RODAPIÉ DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE DE 40x10 cm			
		Rodapié de mármol rojo Alicante de 40x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
RS06200	2,625 u	RODAPIÉ MÁRMOL ROJO ALICANTE 40x10 cm	2,70	7,09	
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
			Costes Directos		10,15
			13,00% Costes indirectos		1,32
			TOTAL		11,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SNR00004	m	RODAPIÉ DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 50x10 cm			
		Rodapié de mármol blanco Macael de 50x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
RS06100	2,100 u	RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 50x10 cm	3,40	7,14	
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
				Costes Directos	10,20
				13,00% Costes indirectos	1,33
				TOTAL	11,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

10SNR00005	m	RODAPIÉ DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" DE 40x10 cm			
		Rodapié de mármol blanco Macael de 40x10 cm y 2 cm de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
RS06000	2,625 u	RODAPIÉ MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x10 cm	3,40	8,93	
TO01100	0,120 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	2,04	
				Costes Directos	11,99
				13,00% Costes indirectos	1,56
				TOTAL	13,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 10SNS: Solerías

10SNS00001	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 40x40 cm			
		Solado con baldosas de mármol rojo Alicante de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.			
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
RS08400	1,000 m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92	
RS03000	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 40x40 cm	28,25	29,66	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
				Costes Directos	43,14
				13,00% Costes indirectos	5,61
				TOTAL	48,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

10SNS00002	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 50x50 cm			
		Solado con baldosas de mármol rojo Alicante de 50x50 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.			
RS08400	1,000 m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RS03100	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 50x50 cm	31,40	32,97	
				Costes Directos	46,45
				13,00% Costes indirectos	6,04
				TOTAL	52,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SNS00004 m2 SOLADO BALD. PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" 40x40 cm

Solado con baldosas de piedra caliza crema Sevilla de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
RS01600	1,050	m2	BALDOSA P.CALIZA CREMA SEVILLA 40x40 cm	22,85	23,99
RS08400	1,000	m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92
TO01100	0,365	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20
TP00100	0,185	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98

Costes Directos 37,47

13,00% Costes indirectos 4,87

TOTAL 42,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10SNS00005 m2 SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 40x40 cm

Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

TO01100	0,365	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20
TP00100	0,185	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98
RS08400	1,000	m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
RS02800	1,050	m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm	24,62	25,85

Costes Directos 39,33

13,00% Costes indirectos 5,11

TOTAL 44,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10SNS00006 m2 SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 50x50 cm

Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 50x50 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

TO01100	0,365	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
TP00100	0,185	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98
RS08400	1,000	m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92
RS02900	1,050	m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 50x50 cm	30,05	31,55
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11

Costes Directos 45,03

13,00% Costes indirectos 5,85

TOTAL 50,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SNS00010		m2 SOLADO BALD. MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 40x40 cm ABRILL.			
Solado con baldosas de mármol rojo Alicante de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor enlechado, pulido, abrillantado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RS03000	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 40x40 cm	28,25	29,66	
RS08200	1,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	3,69	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
			Costes Directos		43,91
			13,00% Costes indirectos		5,71
			TOTAL		49,62 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
10SNS00012		m2 SOLADO BALD. MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 50x50 cm ABRILL.			
Solado con baldosas de mármol rojo Alicante de 50x50 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido, abrillantado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
RS08200	1,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	3,69	
RS03100	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 50x50 cm	31,40	32,97	
			Costes Directos		47,22
			13,00% Costes indirectos		6,14
			TOTAL		53,36 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
10SNS00014		m2 SOLADO BALD. PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" 40x40 cm ABRILL.			
Solado con baldosas de piedra caliza crema Sevilla de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado, pulido, abrillantado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RS01600	1,050 m2	BALDOSA P.CALIZA CREMA SEVILLA 40x40 cm	22,85	23,99	
RS08200	1,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	3,69	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
			Costes Directos		38,24
			13,00% Costes indirectos		4,97
			TOTAL		43,21 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con VEINTIUN CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SNS00015	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 40x40cmcm ABRILL.			
Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 40x40 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor enlechado, pulido, abrillantado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
RS08200	1,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	3,69	
RS02800	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 40x40 cm	24,62	25,85	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
				Costes Directos	40,10
				13,00% Costes indirectos	5,21
				TOTAL	45,31 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
10SNS00016	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 50x50 ABRILL.			
Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 50x50 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido, abrillantado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
RS08200	1,000 m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	3,69	
RS02900	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 50x50 cm	30,05	31,55	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
				Costes Directos	45,80
				13,00% Costes indirectos	5,95
				TOTAL	51,75 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
10SNS00022	m2	SOLADO BALD. MÁRMOL "ROJO ALICANTE" 50x50 cm ACRIST.			
Solado con baldosas de mármol rojo Alicante de 50x50 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido, acristalado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
RS08300	1,000 m2	PULIDO ACRISTALADO DE SOLERÍA	3,83	3,83	
RS03100	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL ROJO ALICANTE 50x50 cm	31,40	32,97	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
				Costes Directos	47,36
				13,00% Costes indirectos	6,16
				TOTAL	53,52 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SNS00023		m2 SOLADO BALD. MÁRMOL "BLANCO MACAEL" 50x50 cm ACRIST.			
Solado con baldosas de mármol blanco Macael de 50x50 cm y 2 cm de espesor, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio enlechado, pulido, acristalado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,185 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,98	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RS02900	1,050 m2	BALDOSA MÁRMOL BLANCO MACAEL 50x50 cm	30,05	31,55	
RS08300	1,000 m2	PULIDO ACRISTALADO DE SOLERÍA	3,83	3,83	
TO01100	0,365 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,20	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
			Costes Directos		45,94
			13,00% Costes indirectos		5,97
			TOTAL		51,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 10SNW: Varios

10SNW00001		m UMBRAL DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA"			
Umbral de piedra caliza crema Sevilla de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, repaso y limpieza. Medido según la anchura libre del hueco.					
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TO01100	0,240 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,08	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RS08100	1,113 m	UMBRALES DE PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 30x3 cm	16,92	18,83	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
			Costes Directos		25,80
			13,00% Costes indirectos		3,35
			TOTAL		29,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con QUINCE CÉNTIMOS

10SNW00010		m UMBRAL DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE"			
Umbral de mármol rojo Alicante de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, repaso y limpieza. Medido según la anchura libre del hueco.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
RS08000	1,113 m	UMBRALES DE MÁRMOL ROJO ALICANTE 30x3 cm	20,42	22,73	
TO01100	0,240 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,08	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
			Costes Directos		29,70
			13,00% Costes indirectos		3,86
			TOTAL		33,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10SNW00011		m UMBRAL DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL"			
Umbral de mármol blanco Macael de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, repaso y limpieza. Medido según la anchura libre del hueco.					
AGM01600	0,010 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,85	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
RS07900	1,113 m	UMBRALES DE MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm	24,30	27,05	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
TO01100	0,240 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,08	
			Costes Directos		34,02
			13,00% Costes indirectos		4,42
			TOTAL		38,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 10SS: Soleras

Grupo 10SSR: Rodapiés

Grupo 10SSS: Solerías

10SSS00001 m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20 10 cm ESP

Solera de hormigón HM-20 formada por: compactado de base, capa de arena de 10 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 10 cm de espesor, y p.p. de junta de contorno. Medida deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.

XT14000	0,002	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,36
AA00300	0,100	m3	ARENA GRUESA	9,94	0,99
CH04020	0,108	m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	6,71
TO02200	0,200	h	OFICIAL 2ª	16,57	3,31
TP00200	0,200	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19
XI01100	1,111	m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67
				Costes Directos	15,23
				13,00% Costes indirectos	1,98
				TOTAL	17,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

10SSS00002 m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20 15 cm ESP

Solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, incluso p.p. de compactado de base y junta de contorno. Medida deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.

XT14000	0,003	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,54
TP00200	0,200	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19
CH04120	0,162	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	8,50
TO02200	0,200	h	OFICIAL 2ª	16,57	3,31
				Costes Directos	15,54
				13,00% Costes indirectos	2,02
				TOTAL	17,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10SSS00003 m2 SOLERA HORMIGÓN HM-25 15 cm ESP

Solera de hormigón HM-20 formado por: compactado de base, capa de arena de 15 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 15 cm de espesor y p.p. de junta de contorno. Medida deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.

XT14000	0,003	m3	POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,54
AA00300	0,150	m3	ARENA GRUESA	9,94	1,49
CH02920	0,162	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ia, SUMINISTRADO	69,32	11,23
TO02200	0,200	h	OFICIAL 2ª	16,57	3,31
TP00200	0,250	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99
XI01100	1,111	m2	LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67
				Costes Directos	21,23
				13,00% Costes indirectos	2,76
				TOTAL	23,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SSS00004		m2 SOLERA HORMIGÓN HM-35 20 cm ESP			
Solera de hormigón hm-35 formada por: compactado de base, capa de arena de 15 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 20 cm de espesor, y p.p. de junta de contorno. Medida deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.					
XT14000	0,004	m3 POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,71	
XI01100	1,111	m2 LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67	
TP00200	0,250	h PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
TO02200	0,250	h OFICIAL 2ª	16,57	4,14	
AA00300	0,150	m3 ARENA GRUESA	9,94	1,49	
CH03320	0,216	m3 HORMIGÓN HA-35/P/20/IIb, SUMINISTRADO	81,63	17,63	
				Costes Directos	28,63
				13,00% Costes indirectos	3,72
				TOTAL	32,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

10SSS00010		m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20 15 cm ESP			
Solera de hormigón HM-20, formada por: compactado de base, capa de grava de 15 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 15 cm de espesor, y p.p. de junta de contorno. Medida deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.					
TO02200	0,250	h OFICIAL 2ª	16,57	4,14	
XT14000	0,003	m3 POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,54	
TP00200	0,250	h PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
AG00400	0,150	m3 GRAVA DIÁM. 40/60 mm (BOLOS)	10,03	1,50	
XI01100	1,111	m2 LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67	
CH04020	0,162	m3 HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	10,07	
				Costes Directos	20,91
				13,00% Costes indirectos	2,72
				TOTAL	23,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

10SSS00014		m2 SOLERA HORMIGÓN HM-20 20 cm ESP			
Solera de hormigón HM-20, formada por: compactado de base, capa de grava de 20 cm de espesor, lámina de polietileno, solera de 20 cm de espesor, y p.p. de junta de contorno. Medida deduciendo huecos mayores de 0,50 m2.					
XT14000	0,004	m3 POLIESTIRENO PLANCHAS RIGIDAS, DENS. 12 kg/m3	178,60	0,71	
AG00400	0,200	m3 GRAVA DIÁM. 40/60 mm (BOLOS)	10,03	2,01	
CH04020	0,216	m3 HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	13,42	
TO02200	0,250	h OFICIAL 2ª	16,57	4,14	
TP00200	0,300	h PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
XI01100	1,111	m2 LÁMINA POLIETILENO 0,2 mm	0,60	0,67	
				Costes Directos	25,74
				13,00% Costes indirectos	3,35
				TOTAL	29,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 10SSW: Varios

Apartado 10ST: Terrazos

Grupo 10STR: Rodapiés

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10STR00001	m	RODAPIÉ REBAJADO DE TERRAZO DE 40x7 cm GRANO MEDIO			
Rodapié rebajado de terrazo de 40x7 cm con marmolina de grano medio, recibido con mortero (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
TO01100	0,085 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,44	
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
RS06600	2,600 u	RODAPIÉ REBAJADO TERRAZO 40x7 cm GRANO MEDIO	0,81	2,11	
				Costes Directos	4,24
				13,00% Costes indirectos	0,55
				TOTAL	4,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10STR00002	m	RODAPIÉ REBAJADO DE TERRAZO DE 33x7 cm GRANO MEDIO			
Rodapié rebajado de terrazo de 33x7cm con marmolina de grano medio, recibido con mortero (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
RS06500	3,120 u	RODAPIÉ REBAJADO TERRAZO 33x7 cm GRANO MEDIO	0,74	2,31	
TO01100	0,085 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,44	
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
				Costes Directos	4,44
				13,00% Costes indirectos	0,58
				TOTAL	5,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con DOS CÉNTIMOS

10STR00012	m	RODAPIÉ REBAJADO DE TERRAZO DE 33x7 cm GRANO FINO			
Rodapié rebajado de terrazo de 33x7cm con marmolina de grano fino, recibido con mortero M5 (1:6), incluso repaso del pavimento, enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGM00500	0,001 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,05	
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,64	
RS06400	3,120 u	RODAPIÉ REBAJADO TERRAZO 33x7 cm GRANO FINO	0,85	2,65	
TO01100	0,085 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	1,44	
				Costes Directos	4,78
				13,00% Costes indirectos	0,62
				TOTAL	5,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 10STS: Solerías

10STS00001	m2	SOLADO BALD. TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO			
Solado con baldosas de terrazo de 40x40 cm con marmolina de grano medio, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RS03400	1,040 m2	BALDOSA TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO	6,98	7,26	
RS08400	1,000 m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92	
TO01100	0,245 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,16	
				Costes Directos	17,73
				13,00% Costes indirectos	2,30
				TOTAL	20,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10STS00002 m2 SOLADO BALD. TERRAZO 33x33 cm GRANO MEDIO

Solado con baldosas de terrazo de 33x33 cm con marmolina de grano medio, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

TP00100	0,125	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01
TO01100	0,245	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,16
RS08400	1,000	m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92
RS03300	1,040	m2	BALDOSA TERRAZO 33x33 cm GRANO MEDIO	6,20	6,45
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
Costes Directos					16,92
13,00% Costes indirectos					2,20
TOTAL					19,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DOCE CÉNTIMOS

10STS00003 m2 SOLADO BALD. TERRAZO "IN SITU"

Solado con terrazo in situ formado por: extendido de arena, colocación de malla y banda de juntas de vidrio, vertido, apisonado nivelado y pulido de mortero de acabado, y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

RS03700	0,056	m3	PASTA TERRAZO	129,50	7,25
RS04600	1,000	m2	MALLA Y BANDA DE JUNTAS	1,06	1,06
ATC00100	0,700	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
RS08400	1,000	m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92
GW00100	0,020	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,01
Costes Directos					34,60
13,00% Costes indirectos					4,50
TOTAL					39,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con DIEZ CÉNTIMOS

10STS00012 m2 SOLADO BALD. TERRAZO 33x33 cm GRANO FINO

Solado con baldosas de terrazo de 33x33 cm con marmolina de grano fino, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado, pulido y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

TO01100	0,245	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,16
TP00100	0,125	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01
RS08400	1,000	m2	PULIDO SOLERÍA	2,92	2,92
RS03200	1,040	m2	BALDOSA TERRAZO 33x33 cm GRANO FINO	6,25	6,50
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
Costes Directos					16,97
13,00% Costes indirectos					2,21
TOTAL					19,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10STS00020 m2 SOLADO BALD. TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO, ABRILL.

Solado con baldosas de terrazo de 40x40 cm con marmolina de grano medio, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, en lechado, pulido,abrillantado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
RS03400	1,040	m2	BALDOSA TERRAZO 40x40 cm GRANO MEDIO	6,98	7,26
RS08200	1,000	m2	PULIDO ABRILLANTADO DE SOLERÍA	3,69	3,69
TO01100	0,245	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,16
TP00100	0,125	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01
AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19

Costes Directos 18,50

13,00% Costes indirectos 2,41

TOTAL 20,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 10STW: Varios

Apartado 10SW: Varios

Grupo 10SWW: Varios

10SWW00001 m BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HM-40 ACHAFLANADO

Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado de 17x28 cm de sección, asentado sobre mortero de cemento M10 (1:4), incluso p.p. de enlechado de juntas con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62
TP00200	0,200	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19
AGM00100	0,006	m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,67
AGM00700	0,072	m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	62,96	4,53
UP00900	1,040	m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	3,94	4,10

Costes Directos 19,11

13,00% Costes indirectos 2,48

TOTAL 21,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10SWW00003 m2 SOLADO CON BALDOSAS DE CHINO LAVADO DE 40x40 cm

Solado con baldosas de chino lavado de 40x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.

AA00200	0,020	m3	ARENA FINA	9,35	0,19
AGL00100	0,001	m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
RS01300	1,040	m2	BALDOSA CHINO LAVADO 40x40 cm	6,11	6,35
TO01100	0,245	h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	4,16
TP00100	0,125	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01

Costes Directos 13,90

13,00% Costes indirectos 1,81

TOTAL 15,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10SWW00011 m2 SUELO ELEVADO Y REGISTRABLE CON BALDOSAS DE PVC

Suelo elevado y registrable, formado por baldosas revestidas de PVC, color liso, colocadas sobre soportes metálicos regulables, incluso arriostramiento y unión entre soportes, elementos auxiliares para registro de instalaciones, repaso y colocación. Medida la superficie ejecutada.

RS07600	1,010 m2	SUELO ELEVADO REGISTRABLE PVC	64,10	64,74
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
TO00300	0,320 h	OF. 1ª COLOCADOR	16,99	5,44
ATC00400	0,150 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	5,01
TP00100	0,160 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,58

Costes Directos 80,02

13,00% Costes indirectos 10,40

TOTAL 90,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

10SWW00021 m2 SUELO FORMADO POR ENTRAMADO METÁLICO GALVANIZADO

Suelo formado por entramado metálico galvanizado realizado con pletinas portantes de 30x3 mm y pletina separadora de 10x3 mm formando retículas de 35x35 mm, incluso elementos auxiliares, repaso y colocación. Medida la superficie ejecutada.

ATC00400	0,500 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	16,71
RS05700	1,000 m2	RETICULA MET. GALV. 35x35 mm Y 30x3 mm	46,00	46,00
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 64,41

13,00% Costes indirectos 8,37

TOTAL 72,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

10SWW00031 m SEPARADOR ENTRE PAVIMENTOS DE LATÓN PULIDO

Separador entre pavimentos, de latón pulido. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66
RS06800	1,000 m	SEPARADOR DE LATÓN PARA PAVIMENTOS	1,43	1,43

Costes Directos 3,09

13,00% Costes indirectos 0,40

TOTAL 3,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10SWW00032 m SEPARADOR ENTRE PAVIMENTOS DE PVC

Separador entre pavimentos, de PVC Medida la longitud ejecutada.

RS06900	1,000 m	SEPARADOR DE PVC PARA PAVIMENTOS	1,36	1,36
ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66

Costes Directos 3,02

13,00% Costes indirectos 0,39

TOTAL 3,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CUARENTA Y UN CÉNTIMO

10SWW00036 m CUBREJUNTAS DE LATÓN

Cubrejuntas de latón. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
RS04300	1,000 m	CUBREJUNTAS DE LATON PARA PAVIMENTOS	2,77	2,77

Costes Directos 5,42

13,00% Costes indirectos 0,70

TOTAL 6,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10SWW00037	m	CUBREJUNTAS DE PVC			
		Cubrejuntas de PVC. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
RS04400	1,000 m	CUBREJUNTAS DE PVC PARA PAVIMENTOS	1,77	1,77	
				Costes Directos	4,42
				13,00% Costes indirectos	0,57
				TOTAL	4,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10SWW00051	m2	RECRECIDO DE SUELOS DE 5 cm ESP. CON ARENA GRUESA			
		Recrecido de suelos de 5 cm de espesor con arena gruesa, incluso extendido y nivelado. Medida la superficie ejecutada.			
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
				Costes Directos	2,92
				13,00% Costes indirectos	0,38
				TOTAL	3,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA CÉNTIMOS

10SWW00061	m2	RECRECIDO DE SUELOS DE 5 cm ESP. CON MORTERO			
		Recrecido de suelos de 5 cm de espesor, con mortero M10 (1:4), incluso extendido, maestreado y fratasado superficial. Medida la superficie ejecutada.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,49	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
AGM00300	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	3,16	
				Costes Directos	8,04
				13,00% Costes indirectos	1,05
				TOTAL	9,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NUEVE CÉNTIMOS

Subcapítulo 10T: TECHOS

Apartado 10TE: Escayolas

Grupo 10TER: Remates

10TER00001	m	FOSEADO PLANCHA DE ESCAYOLA LISA 10x10 cm			
		Foseado de 10x10 cm de sección, de plancha de escayola lisa, incluso remate con paramentos y techo de escayola. Medida la longitud por la línea de contacto con el paramento.			
RT00400	1,050 m	FOSEADO ESCAYOLA 10x10 cm	3,00	3,15	
TO00500	0,215 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	3,65	
AGP00100	0,001 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,16	
				Costes Directos	6,96
				13,00% Costes indirectos	0,90
				TOTAL	7,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10TER00002	m	MOLDURA DE ESCAYOLA			
		Moldura de escayola, incluso p.p. de adhesivo de fijación. Medida la longitud ejecutada.			
AGP00100	0,001 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,16	
RT00500	1,050 m	MOLDURA ESCAYOLA	2,90	3,05	
TO00500	0,215 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	3,65	
				Costes Directos	6,86
				13,00% Costes indirectos	0,89
				TOTAL	7,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 10TET: Techos

10TET00002 m2 TECHO CONTINUO PLACAS DE ESCAYOLA DECORADA, FIJ. METÁLICA

Techo continuo de plancha de escayola decorada con fijación metálica, incluso p.p. de remate con paramentos y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.

RT01700	4,080 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,90
RT01400	1,103 m2	PLACA ESCAYOLA DECORADA	5,12	5,65
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45
RT00600	1,020 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,70
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41

Costes Directos 20,82

13,00% Costes indirectos 2,71

TOTAL 23,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

10TET00003 m2 TECHO CONTINUO PLACAS DE ESCAYOLA LISA, FIJ. CAÑAS

Techo continuo de plancha de escayola lisa con fijación de cañas, incluso p.p. de remate con paramentos. Medida la superficie ejecutada.

AGP00100	0,001 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,16
RT01500	1,103 m2	PLACA ESCAYOLA LISA	3,85	4,25
TO00500	0,445 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	7,56
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 12,57

13,00% Costes indirectos 1,63

TOTAL 14,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTE CÉNTIMOS

10TET00004 m2 TECHO CONTINUO PLACAS DE ESCAYOLA DECORADA, FIJ. CAÑAS

Techo continuo de plancha de escayola decorada con fijación de cañas, incluso p.p. de remate con paramentos. Medida la superficie ejecutada.

TO00500	0,360 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	6,12
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
RT01400	1,103 m2	PLACA ESCAYOLA DECORADA	5,12	5,65
AGP00100	0,001 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,16

Costes Directos 12,53

13,00% Costes indirectos 1,63

TOTAL 14,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con DIECISEIS CÉNTIMOS

10TET00005 m2 TECHO CONTINUO PLACAS DE ESCAYOLA LISA, FIJ. METÁLICA

Techo de placas de escayola lisa, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.

RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41
RT01500	1,103 m2	PLACA ESCAYOLA LISA	3,85	4,25
RT01700	4,080 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,90
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RT00600	1,020 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,70
AGP00100	0,001 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	0,16

Costes Directos 19,58

13,00% Costes indirectos 2,55

TOTAL 22,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con TRECE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10TET00006		m2 TECHO PLACAS DE ESCAYOLA ACÚSTICA, FIJ. METÁLICA			
		Techo de placas de escayola acústica, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
RT01700	4,080 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,90	
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45	
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41	
RT00600	1,020 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,70	
RT01200	1,103 m2	PLACA ACÚSTICA DE ESCAYOLA	8,88	9,79	
				Costes Directos	24,96
				13,00% Costes indirectos	3,24
				TOTAL	28,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con VEINTE CÉNTIMOS

Grupo 10TEW: Varios

10TEW00001		m2 PLANCHA DE ESCAYOLA LISA EN ESCALONADO DE TECHOS			
		Plancha de escayola lisa colocada en vertical en formación de escalonado de techos, incluso p.p. de elementos de fijación y remate con techos de escayola. Medida la superficie ejecutada.			
AGP00100	0,015 m3	PASTA DE ESCAYOLA	159,30	2,39	
RT01500	1,050 m2	PLACA ESCAYOLA LISA	3,85	4,04	
TO00500	0,500 h	OF. 1ª ESCAYOLISTA	16,99	8,50	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	15,53
				13,00% Costes indirectos	2,02
				TOTAL	17,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Apartado 10TF: Fibras

Grupo 10TFR: Remates

Grupo 10TFT: Techos

10TFT00001		m2 TECHO DE PLACAS ACÚSTICAS DE CONGLOM. DE LANA MINERAL			
		Techo de placas acústicas de conglomerado de lana mineral, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.			
RT00600	0,683 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,47	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45	
RT01700	2,295 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,50	
RT01300	1,020 m2	PLACA LANA MINERAL	3,06	3,12	
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41	
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41	
				Costes Directos	17,66
				13,00% Costes indirectos	2,30
				TOTAL	19,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10TFT00002	m2	TECHO DE PLACAS ACÚSTICAS DE CONGLOM. DE FIBRA DE VIDRIO			
Techo de placas acústicas de conglomerado de fibra de vidrio, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.					
RT01600	1,020 m2	PLACA FIBRA DE VIDRIO	4,35	4,44	
RT01700	2,295 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,50	
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41	
RT00600	0,683 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,47	
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41	
Costes Directos					18,98
13,00% Costes indirectos					2,47
TOTAL					21,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 10TFW: Varios

Apartado 10TL: Aleaciones ligeras

Grupo 10TLR: Remates

Grupo 10TLT: Techos

10TLT00001	m2	TECHO DE PLACAS ACÚSTICAS DE ALUMINIO ANODIZADO			
Techo de placas acústicas de aluminio anodizado, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.					
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RT01700	4,080 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,90	
RT01000	1,020 m2	PLACA ACÚSTICA DE ALUMINIO	11,11	11,33	
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41	
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41	
RT00600	1,020 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,70	
Costes Directos					26,50
13,00% Costes indirectos					3,45
TOTAL					29,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

10TLT00002	m2	TECHO DE PLACAS ACÚSTICAS DE ALUMINIO DE COLOR			
Techo de placas acústicas de aluminio de color, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.					
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41	
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41	
RT01100	1,020 m2	PLACA ACÚSTICA DE ALUMINIO COLOR	19,02	19,40	
RT01700	4,080 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,90	
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
RT00600	1,020 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,70	
Costes Directos					34,57
13,00% Costes indirectos					4,49
TOTAL					39,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 10TLW: Varios

Apartado 10TM: Maderas

Grupo 10TMR: Remates

Grupo 10TMT: Techos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10TMT00001 m2 TECHO DE PLACAS DE TABLERO AGLOMERADO DE 25 mm ESP

Techo de placas de tablero aglomerado de 25 mm de espesor, con acabado superficial plastificado, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.

TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RL00900	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 25 mm PLASTIFICADO	8,60	8,60
RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41
RT00600	0,683 m	PERFIL PERIMETRAL	0,69	0,47
RT01700	2,295 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,50

Costes Directos 23,14

13,00% Costes indirectos 3,01

TOTAL 26,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con QUINCE CÉNTIMOS

10TMT00002 m2 TECHO DE DUELAS DE MADERA PINO FLANDES PRIMERA CALIDAD

Techo de duelas de madera de pino flandes de primera calidad de 60x15 mm de sección, fijadas en rastreles de pino de 60x30 mm y suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de acuchillado y lijado. Medida la superficie ejecutada.

TO00900	1,050 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	17,84
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RW04800	2,150 m	RASTREL PINO 60x30 mm	1,06	2,28
RT01700	2,295 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,50
RT00200	1,020 m2	DUELAS PINO FLANDES 60x15 mm	13,35	13,62
RT00100	1,000 m2	ACUCHILLADO Y LIJADO TECHOS	4,19	4,19

Costes Directos 38,73

13,00% Costes indirectos 5,03

TOTAL 43,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 10TMW: Varios

Apartado 10TS: Sintéticos

Grupo 10TSR: Remates

Grupo 10TST: Techos

Grupo 10TSW: Varios

Apartado 10TW: Varios

Grupo 10TWW: Varios

10TWW00001 m2 TECHO DE PLACAS ACÚSTICAS DE ACERO GALVANIZADO AL DUCO

Techo de placas acústicas de acero galvanizado pintado al duco, suspendidas de elementos metálicos, incluso p.p. de elementos de remate y accesorios de fijación. Medida la superficie ejecutada.

RT00800	1,530 m	PERFIL SECUNDARIO	0,92	1,41
RT00900	1,020 m2	PLACA ACÚSTICA DE ACERO AL DUCO	30,12	30,72
RT01700	2,295 u	TENSOR METÁLICO	0,22	0,50
TO00900	0,615 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	10,45
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
RT00700	1,530 m	PERFIL PRIMARIO	0,92	1,41

Costes Directos 44,79

13,00% Costes indirectos 5,82

TOTAL 50,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10TWW00011	m2	TECHO CONTINUO CON PANELES DE CARTÓN-YESO			
Techo continuo con paneles de cartón-yeso Y-25 de 10 mm de espesor, atornillados a entramado horizontal de acero galvanizado, incluso replanteo, nivelación y repaso de juntas; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido a cinta corrida.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO00900	0,455 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	7,73	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
FP01100	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 10 mm DE ESPESOR	4,16	4,16	
FP00800	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO PARA TECHO DE CARTÓN-YESO	5,45	5,45	
FP01800	0,400 kg	PASTA PARA JUNTAS DE T. CARTÓN-YESO	0,98	0,39	
				Costes Directos	18,88
				13,00% Costes indirectos	2,45
				TOTAL	21,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

10TWW00012	m2	TECHO REGISTRABLE CON PANELES DE CARTÓN-YESO			
Techo registrable con paneles de cartón-yeso Y-25 de 10 mm de espesor acabado en vinilo decorativo con una modulación de 60x120 cm sobre estructura vista de acero galvanizado lacado, incluso replanteo y nivelación; construido según especificaciones del fabricante de los paneles. Medido a cinta corrida.					
FP00300	1,000 m2	ENTRAMADO METÁLICO LACADO PARA TECHO DE CARTÓN-YESO	3,58	3,58	
FP00900	1,000 m2	PANEL DE CARTÓN-YESO DE 10 mm CÓN ACABADO EN VINIO DECORAT.	6,69	6,69	
TO00900	0,300 h	OF. 1ª MONTADOR	16,99	5,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	15,97
				13,00% Costes indirectos	2,08
				TOTAL	18,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCO CÉNTIMOS

Subcapítulo 10W: VARIOS

Apartado 10WA: Alféizares

Grupo 10WAA: Piedras artificiales

10WAA00001	m	ALFÉIZAR DE PIEDRA ARTIFICIAL CON GOTERÓN DE 30 cm			
Alféizar de piedra artificial con goterón de 30 cm de anchura y 5 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, limpieza y p.p. de sellado de juntas con paramentos. Medido según la anchura libre del hueco.					
RW00600	1,060 m	ALFÉIZAR PIEDRA ARTIFICIAL 30x5 cm	11,30	11,98	
RW01900	0,400 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	0,52	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
AGM01600	0,009 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,77	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
				Costes Directos	23,31
				13,00% Costes indirectos	3,03
				TOTAL	26,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10WAA00002	m	ALFÉIZAR DE PIEDRA ARTIFICIAL CON GOTERÓN DE 40 cm			
Alfeizar de piedra artificial con goterón de 40 cm de anchura y 5 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, limpieza y p.p. de sellado de juntas con paramentos. Medido según la anchura libre del hueco.					
AGM01600	0,009 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,77	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
RW00700	1,102 m	ALFÉIZAR PIEDRA ARTIFICIAL 40x5 cm	12,60	13,89	
RW01900	0,600 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	0,78	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
				Costes Directos	27,14
				13,00% Costes indirectos	3,53
				TOTAL	30,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 10WAC: Cerámicos

10WAC00001	m	ALFÉIZAR BALD. CERÁMICAS CON GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN			
Alfeizar con baldosas cerámicas con goterón de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y avitolado de juntas. Medido según la anchura libre del hueco.					
RW02000	7,685 u	LADRILLO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,23	1,77	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
				Costes Directos	19,44
				13,00% Costes indirectos	2,53
				TOTAL	21,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10WAC00002	m	ALFÉIZAR BALD. CERÁMICAS VIDR. CON GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN			
Alfeizar con baldosas cerámicas vidriadas con goterón de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medido según la anchura libre del hueco.					
RW02200	7,685 u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,66	5,07	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10	
				Costes Directos	22,74
				13,00% Costes indirectos	2,96
				TOTAL	25,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 10WAN: Piedras naturales

10WAN00001	m	ALFÉIZAR DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" DE 30 cm			
Alfeizar de piedra caliza crema Sevilla de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, limpieza y p.p. de sellado de juntas con paramentos. Medido según la anchura libre del hueco.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,009 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,77	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
RW00200	1,081 m	ALFÉIZAR PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA	16,16	17,47	
RW01900	0,400 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	0,52	
				Costes Directos	28,80
				13,00% Costes indirectos	3,74
				TOTAL	32,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10WAN00002	m	ALFÉIZAR DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" DE 30 cm			
		Alfeizar de mármol blanco Macael de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado, limpieza y p.p. de sellado de juntas con paramentos. Medido según la anchura libre del hueco.			
AGM01600	0,009 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,77	
RW01900	0,400 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	0,52	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RW00400	1,081 m	ALFÉIZAR MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm	21,10	22,81	
				Costes Directos	34,14
				13,00% Costes indirectos	4,44
				TOTAL	38,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 10WAW: Varios

Apartado 10WR: Remates

Grupo 10WRA: Piedras artificiales

10WRA00001	m	REMATE DE PIEDRA ARTIFICIAL DE 15 cm			
		Remate de piedra artificial de 15 cm de anchura y 5 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), sobre fábrica de medio pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,51	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
RW01500	1,102 m	CIMERA PIEDRA ARTIFICIAL 15x5 cm	9,15	10,08	
				Costes Directos	20,63
				13,00% Costes indirectos	2,68
				TOTAL	23,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

10WRA00002	m	REMATE DE PIEDRA ARTIFICIAL DE 30 cm			
		Remate de piedra artificial de 30 cm de anchura y 5 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), sobre fábrica de un pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
RW01600	1,102 m	CIMERA PIEDRA ARTIFICIAL 30x5 cm	11,20	12,34	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
				Costes Directos	25,06
				13,00% Costes indirectos	3,26
				TOTAL	28,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 10WRC: Cerámicos

10WRC00001	m	REMATE BALD. CERÁMICA 14x28 cm A SOGA			
		Remate con baldosas cerámicas de 14x28 cm colocadas a sogá, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.			
AGM01600	0,004 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
RA05400	3,816 u	PLAQUETA CERÁMICA 14x28 cm	0,18	0,69	
AGL00200	0,001 m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10	
				Costes Directos	11,06
				13,00% Costes indirectos	1,44
				TOTAL	12,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10WRC00002 m REMATE BALD. CERÁMICA C/GOTERÓN 14x28 cm A SOGA

Remate con baldosas cerámicas con goterón de 14x28 cm colocadas a sogá, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.

RW02100	3,816	u	LADRILLO 14x28 cm GOTERA SOGA	0,23	0,88
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGM01600	0,004	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
Costes Directos					11,25
13,00% Costes indirectos					1,46
TOTAL					12,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

10WRC00003 m REMATE BALD. CERÁMICA VIDRIADA 14x28 cm A SOGA

Remate con baldosas cerámicas vidriadas de 14x28 cm colocadas a sogá, recibidas con mortero bastardo m-4 (1:1;7), incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

RS04500	3,816	u	LADRILLO 14x28 cm VIDRIADO	0,58	2,21
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGM01600	0,004	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34
Costes Directos					12,58
13,00% Costes indirectos					1,64
TOTAL					14,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

10WRC00004 m REMATE BALD. CERÁMICA VIDRIADA C/GOTERÓN 14x28 cm A SOGA

Remate con baldosas cerámicas vidriadas con goterón de 14x28 cm colocadas a sogá, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGM01600	0,004	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,34
ATC00100	0,300	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93
RW02300	3,816	u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA SOGA	0,66	2,52
Costes Directos					12,89
13,00% Costes indirectos					1,68
TOTAL					14,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

10WRC00005 m REMATE BALD. CERÁMICA 14x28 cm A TIZÓN

Remate con baldosas cerámicas de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.

AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
RA05400	7,685	u	PLAQUETA CERÁMICA 14x28 cm	0,18	1,38
AGM01600	0,012	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
Costes Directos					15,74
13,00% Costes indirectos					2,05
TOTAL					17,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10WRC00006 m REMATE BALD. CERÁMICA C/GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN

Remate con baldosas cerámicas con goterón de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.

AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGM01600	0,012	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
RW02000	7,685	u	LADRILLO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,23	1,77
					<hr/>
				Costes Directos	16,13
				13,00% Costes indirectos	2,10
					<hr/>
				TOTAL	18,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTITRES CÉNTIMOS

10WRC00007 m REMATE BALD. CERÁMICA VIDRIADA 14x28 cm A TIZÓN

Remate con baldosas cerámicas vidriadas de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

RS04500	7,685	u	LADRILLO 14x28 cm VIDRIADO	0,58	4,46
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGM01600	0,012	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
					<hr/>
				Costes Directos	18,82
				13,00% Costes indirectos	2,45
					<hr/>
				TOTAL	21,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTISIETE CÉNTIMOS

10WRC00008 m REMATE BALD. CERÁMICA VIDRIADA C/GOTERÓN 14x28 cm A TIZÓN

Remate con baldosas cerámicas vidriadas con goterón de 14x28 cm colocadas a tizón, recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.

RW02200	7,685	u	LADRILLO VIDRIADO 14x28 cm GOTERA CABEZA	0,66	5,07
ATC00100	0,400	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
AGL00200	0,001	m3	LECHADA DE CAL AÉREA CL 90	98,40	0,10
AGM01600	0,012	m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02
					<hr/>
				Costes Directos	19,43
				13,00% Costes indirectos	2,53
					<hr/>
				TOTAL	21,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

10WRC00101 m REMATE L/PERF. CARA VISTA A SARDINEL 12 cm x 1PIE

Remate de ladrillo perforado cara vista, colocado a sardinel, de 12 cm de altura y 1 pie de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso limpieza y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.

AGM00500	0,010	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52
ATC00100	0,500	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
FL01100	0,018	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,06
					<hr/>
				Costes Directos	19,13
				13,00% Costes indirectos	2,49
					<hr/>
				TOTAL	21,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10WRC00111	m	REMATE L/PERF. CARA VISTA A SARDINEL 25 cm x 1/2 PIE Remate de ladrillo perforado cara vista, colocado a sardinel, de 25 cm de altura y 1/2 pie de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso limpieza y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.			
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
ATC00100	0,550 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	18,21	
FL01100	0,018 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,06	
				Costes Directos	20,79
				13,00% Costes indirectos	2,70
				TOTAL	23,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10WRC00112	m	REMATE L/PERF. CARA VISTA A SARDINEL 25 cm x 1PIE Remate de ladrillo perforado cara vista, colocado a sardinel de 25 cm de altura y 1 pie de espesor, recibido con mortero M5 (1:6), incluso limpieza y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.			
FL01100	0,036 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	4,13	
AGM00500	0,019 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,98	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
				Costes Directos	31,59
				13,00% Costes indirectos	4,11
				TOTAL	35,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 10WRN: Piedras naturales

10WRN00001	m	REMATE DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" DE 15 cm Remate de piedra caliza crema Sevilla de 15 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de 1/2 pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,51	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
RW00900	1,081 m	CIMERA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 15x3 cm	7,44	8,04	
				Costes Directos	18,59
				13,00% Costes indirectos	2,42
				TOTAL	21,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con UN CÉNTIMOS

10WRN00002	m	REMATE DE PIEDRA CALIZA "CREMA SEVILLA" DE 30 cm Remate de piedra caliza crema Sevilla de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de 1/2 pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.			
RW01000	1,081 m	CIMERA PIEDRA CALIZA CREMA SEVILLA 30x3 cm	15,60	16,86	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	26,27
				13,00% Costes indirectos	3,42
				TOTAL	29,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10WRN00010	m	REMATE DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE" DE 15 cm			
Remate de mármol rojo Alicante de 15 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de 1/2 pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
RW01100	1,081 m	CIMERA MÁRMOL ROJO ALICANTE 15x3 cm	10,50	11,35	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,51	
				Costes Directos	18,59
				13,00% Costes indirectos	2,42
TOTAL					21,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con UN CÉNTIMOS

10WRN00012	m	REMATE DE MÁRMOL "ROJO ALICANTE" DE 30 cm			
Remate de mármol rojo Alicante de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de un pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
RW01200	1,081 m	CIMERA MÁRMOL ROJO ALICANTE 30x3 cm	21,25	22,97	
				Costes Directos	32,38
				13,00% Costes indirectos	4,21
TOTAL					36,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10WRN00013	m	REMATE DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" DE 15 cm			
Remate de mármol blanco Macael de 15 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de 1/2 pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
RW01300	1,081 m	CIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 15x3 cm	10,72	11,59	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,006 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,51	
				Costes Directos	18,83
				13,00% Costes indirectos	2,45
TOTAL					21,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

10WRN00014	m	REMATE DE MÁRMOL "BLANCO MACAEL" DE 30 cm			
Remate de mármol blanco Macael de 30 cm de anchura y 3 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de un pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
RW01400	1,081 m	CIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 30x3 cm	21,30	23,03	
				Costes Directos	32,44
				13,00% Costes indirectos	4,22
TOTAL					36,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
10WRN00016	m	REMATE DE PIEDRA CALIZA DE 30 cm			
Remate de piedra caliza de 30 cm de anchura y 5 cm de espesor, recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) sobre fábrica de 1 pie de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGM01600	0,012 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	1,02	
ATC00100	0,230 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	7,61	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
RW03600	1,081 m	REMATE PIEDRA CALIZA DE 30x5 cm	25,63	27,71	
				Costes Directos	36,45
				13,00% Costes indirectos	4,74
				TOTAL	41,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

10WRN00020	m	REMATE DE PIEDRA CALIZA DE 7 cm			
Remate de piedra caliza de dimensiones 7x5cm recibido con mortero bastardo M10 (1:0,5:4) en terminación de aplacado, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,003 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	0,26	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
RW03700	1,081 m	REMATE PIEDRA CALIZA DE 7x5 cm	6,85	7,40	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	14,69
				13,00% Costes indirectos	1,91
				TOTAL	16,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA CÉNTIMOS

Grupo 10WRW: Varios

10WRW00001	m	REMATE CON PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGÓN			
Remate con piezas prefabricadas de hormigón a cara vista de 25 cm de anchura, recibidas con mortero M5 (1:6), sobre fábrica de bloque hueco de hormigón de 20 cm de espesor, incluso enlechado y limpieza. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
RW00100	2,600 u	ALBARDILLA HORMIGÓN 25x40x7 cm	0,67	1,74	
AGM00500	0,007 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,36	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
				Costes Directos	13,80
				13,00% Costes indirectos	1,79
				TOTAL	15,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Apartado 10WW: Varios

Grupo 10WWW: Varios

10WWW00001	m2	ENCIMERA Y FRENTE MÁRMOL BLANCO MACAEL PARA LAVABOS			
Encimera y frente para encastre de lavabos, de mármol blanco Macael de 3 cm de espesor, pulido, incluso formación de huecos y colocación sobre placa de apoyo, tomado con mortero M5 (1:6). Medida la superficie ejecutada, desarrollando el frente y sin deducir huecos.					
ATC00100	1,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	39,72	
RW01800	1,081 m2	ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL PARA LAVABOS	83,05	89,78	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
				Costes Directos	132,28
				13,00% Costes indirectos	17,20
				TOTAL	149,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

10WWW00006 m2 ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL

Encimera de mármol blanco Macael de 3 cm de espesor, pulido, colocado sobre placa de apoyo, tomado con mortero M5 (1:6), en piezas de dimensiones máximas de 1,50x0,60 m. Medida la superficie ejecutada.

RW01700	1,081	m2	ENCIMERA MÁRMOL BLANCO MACAEL 3 cm 1,50x0,60 m	154,50	167,01
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
ATC00100	0,700	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	192,11
13,00% Costes indirectos	24,97

TOTAL **217,08 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE con OCHO CÉNTIMOS

10WWW00011 m2 TRAT. SUP. PARAMENTOS DE HORMIGÓN A LA MARTILLINA

Tratamiento superficial de paramentos de hormigón a la martillina, por procedimiento mecánicos. Medida la superficie ejecutada.

ATC00100	0,600	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos	20,16
13,00% Costes indirectos	2,62

TOTAL **22,78 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 11: CARPINTERÍA Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN

Subcapítulo 11A: ACERO

Apartado 11AM: Mamparas

Grupo 11AMA: Abatibles

Grupo 11AMC: Correderas

Grupo 11AMF: Fijas

11AMF00001 m2 MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)

Mampara fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos cantoneras, patillas de fijación y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA00600	1,000	m2	MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO (T-III)	22,06	22,06
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
				Costes Directos	22,86
				13,00% Costes indirectos	2,97
				TOTAL	25,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

11AMF00002 m2 MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO TIPO IV (> 3 m2)

Mampara fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos cantoneras, patillas de fijación y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA00700	1,000	m2	MAMPARA FIJA AC. GALVANIZADO (T-IV)	20,38	20,38
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
				Costes Directos	21,18
				13,00% Costes indirectos	2,75
				TOTAL	23,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

11AMF00200 m2 MAMPARA FIJA ACERO INOXIDABLE TIPO III (1,50-3 m2)

Mampara fija, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
TO01600	0,150	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
KA06000	1,000	m2	MAMPARA FIJA ACERO INOX. (T.III) (18%Cr,8%Ni)	80,00	80,00
KA01100	3,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15
VW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
				Costes Directos	93,05
				13,00% Costes indirectos	12,10
				TOTAL	105,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11AMF00210		m2 MAMPARA FIJA ACERO INOXIDABLE TIPO IV (> 3 m2)			
Mampara fija, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KA06100	1,000 m2	MAMPARA FIJA ACERO INOX. (T.IV) (18%Cr,8%Ni)	52,15	52,15	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	61,64
				13,00% Costes indirectos	8,01
				TOTAL	69,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 11AMP: Plegables

Grupo 11AMW: Varios

Apartado 11AP: Puertas

Grupo 11APA: Abatibles

11APA00125		m2 PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01500	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-III)	40,90	40,90	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
				Costes Directos	47,53
				13,00% Costes indirectos	6,18
				TOTAL	53,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

11APA00126		m2 PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01600	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)	39,26	39,26	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	44,27
				13,00% Costes indirectos	5,76
				TOTAL	50,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11APA00150		m2 CANCELA CERCO Y BASTIDOR CON TUBOS ACERO Y BARROTES DE TUBO			
Cancela formada por: cerco y bastidor de hoja con tubos de acero laminado en frío de 60.40.2. mm y barrotes de tubo de 40.20.1 mm, incluso herrajes de colgar y seguridad, cerradura y pomos o manivela. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
KA00500	18,500 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	30,71	
KW01400	0,500 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	3,68	
				Costes Directos	44,67
				13,00% Costes indirectos	5,81
				TOTAL	50,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11APA00151		m2 CANCELA CERCO Y BASTIDOR CON PLETINAS Y BARROTES CUADRADILLO			
Cancela formada por: cerco y bastidor de hoja con pletinas de 60,8 mm y barrotes de cuadrillos de 14 mm, incluso herrajes de colgar y seguridad, cerradura y pomos o manivela. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA00100	12,500 kg	ACERO EN CUADRADILLOS, MANUFACTURADO	1,33	16,63	
KA00200	18,700 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	23,19	
KW01400	0,500 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	3,68	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00400	0,200 h	CUADRILLA FORMADA POR OFICIAL 1ª INSTALADOR Y AYUDANTE	33,42	6,68	
				Costes Directos	53,78
				13,00% Costes indirectos	6,99
				TOTAL	60,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11APA00175		m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA			
Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles conformados en frío y empanelado de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, incluso patillas de fijación, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KW01200	0,400 u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	20,50	8,20	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KA01300	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA	73,76	73,76	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
				Costes Directos	87,29
				13,00% Costes indirectos	11,35
				TOTAL	98,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11APA00176		m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GALV. Y REJILLA			
Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles conformados en frío y empanelado de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm y rejilla de lamas, incluso patillas de fijación, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01400	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GALV. Y REJILLA	86,52	86,52	
KW01200	0,400 u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	20,50	8,20	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
				Costes Directos	100,05
				13,00% Costes indirectos	13,01
				TOTAL	113,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11APA00177 m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.

Puerta metálica de hojas abatibles con perfiles conformados en frío y empanelado de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, incluso patillas de fijación, herrajes de colgar, seguridad y cierre automático y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TO01600	0,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,70
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
KA01300	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO Y CHAPA GALVANIZADA	73,76	73,76
KW01200	0,400 u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	20,50	8,20
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
KW01700	0,600 u	CIERRE AUTOMÁTICO	35,73	21,44

Costes Directos	110,43
13,00% Costes indirectos	14,36

TOTAL 124,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11APA00200 m2 PUERTA ABATIBLE PARA ACRISTALAR CON BARROTES

Puerta metálica para acristalar formada por: cerco y bastidor de hojas con tubos de acero laminado en frío de 60.40.2. mm, barrotes de 40.20.1 mm y junquillos de 20.10.1 mm, incluso herrajes de colgar y seguridad, cerradura, pomos o manivela y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA02000	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE PARA ACRISTALAR CON BARROTES	94,10	94,10
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos	99,11
13,00% Costes indirectos	12,88

TOTAL 111,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO ONCE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11APA00210 m2 PUERTA ABATIBLE ACERO INOXIDABLE TIPO IV (> 3 m2)

Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04
KA06300	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. INOX. (T.IV) (18%Cr,8%Ni)	119,10	119,10
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61

Costes Directos	132,80
13,00% Costes indirectos	17,26

TOTAL 150,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 11APC: Correderas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11APC00125		m2 PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas correderas ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA02100	1,000 m2	PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-III)	42,64	42,64	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					49,27
13,00% Costes indirectos					6,41
TOTAL					55,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11APC00126		m2 PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas correderas ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA02200	1,000 m2	PUERTA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-IV)	37,60	37,60	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
Costes Directos					42,61
13,00% Costes indirectos					5,54
TOTAL					48,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con QUINCE CÉNTIMOS

11APC00200		m2 PUERTA CORREDERA ACERO INOXIDABLE TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas corredera, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
KA06400	1,000 m2	PUERTA CORREDERA AC. INOX. (T.III) (18%Cr,8%Ni)	122,75	122,75	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					142,98
13,00% Costes indirectos					18,59
TOTAL					161,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y UN con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11APC00210 m2 PUERTA CORREDERA ACERO INOXIDABLE TIPO IV (> 3 m2)

Puerta de hojas correderas, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
KA06500	1,000 m2	PUERTA CORREDERA AC. INOX. (T.IV) (18%Cr,8%Ni)	79,75	79,75	
Costes Directos					94,35
13,00% Costes indirectos					12,27
TOTAL					106,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 11APP: Plegables

Grupo 1APW: Varios

11APW00001 m2 PUERTA ABATIBLE AC. LAMINADO PARA ACRIST. 1 HOJA

Puerta metálica de una hoja abatible con perfiles de acero laminado en caliente A-37b de 40 mm, incluso bulones, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
KW01200	0,600 u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	20,50	12,30	
KA01900	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. TIPO A-37B, 40 mm PARA ACRISTALAR	94,10	94,10	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
Costes Directos					113,35
13,00% Costes indirectos					14,74
TOTAL					128,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con NUEVE CÉNTIMOS

11APW00002 m2 PUERTA ABATIBLE AC. LAMINADO PARA ACRIST. 2 HOJAS

Puerta metálica de dos hojas abatibles con perfiles de acero laminado en caliente A-37b de 40 mm, incluso bulones, junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA01900	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE AC. TIPO A-37B, 40 mm PARA ACRISTALAR	94,10	94,10	
KW01200	0,400 u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	20,50	8,20	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
Costes Directos					107,63
13,00% Costes indirectos					13,99
TOTAL					121,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11APW00011 m2 PUERTA GARAJE BASCULANTE CH. ACERO PLEGADA

Puerta de acceso a garaje de hojas basculantes de 6 a 10 m2, formada por: cerco de perfil tubular laminado en frío de 60x40x3 mm con garras de fijación, hojas con estructura de perfiles de iguales características, de 50x50x2 mm, empaneladas por una cara con chapa plegada de 0,8 mm, incluso p.p. de guías poleas, contrapesos, cables, tirador, cerradura y ayudas de albañilería. Medida de fuera a fuera del cerco.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01600	1,600 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	27,18	
KA00500	3,570 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	5,93	
KA02700	1,000 m2	PUERTA GARAJE BASCULANTE CH. ACERO PLEGADA	100,60	100,60	
Costes Directos					151,36
13,00% Costes indirectos					19,68
TOTAL					171,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN con CUATRO CÉNTIMOS

11APW00012 m2 PUERTA GARAJE CORREDERA CH. ACERO PLEGADA

Puerta de acceso a garaje de hojas correderas, de 6 a 10 m2 ejecutadas con: estructura de perfil tubular laminado en frío de 50x50x2 mm y empanelado por una cara con chapa plegada de 0,8 mm, incluso p.p. de sistema de desplazamiento colgado, con guiador inferior, topes, tiradores, pasadores, cerradura y ayudas de albañilería. Medida según las dimensiones de las hojas.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KA02900	1,000 m2	PUERTA GARAJE CORREDERA CH. ACERO PLEGADA	84,40	84,40	
TO01600	1,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	20,39	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					122,44
13,00% Costes indirectos					15,92
TOTAL					138,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

11APW00013 m2 PUERTA GARAJE PLEGABLE CH. ACERO PLEGADA

Puerta de acceso a garaje de hojas plegables, de 6 a 10 m2 formada por: cerco de perfil tubular laminado en frío de 50x50x3 mm con garras de fijación; hojas con estructura de perfiles de iguales características, de 50x50x2 mm, empaneladas por una cara con chapa plegada de 0,8 mm y traslapo de pletina calibrada de 30x6 mm, incluso p.p. de herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y ayudas de albañilería. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
KA00500	3,570 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	5,93	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
TO01600	1,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	16,99	
KA03100	1,000 m2	PUERTA GARAJE PLEGABLE CH. ACERO PLEGADA	95,83	95,83	
Costes Directos					133,09
13,00% Costes indirectos					17,30
TOTAL					150,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11APW00014 m2 PUERTA GARAJE BASCULANTE CHAPA GALVANIZADA LACADA

Puerta de acceso a garaje de hojas basculantes, de 6 a 10 m2 formada por: cerco de perfil tubular laminado en frío de 60x40x3 mm con garras de fijación, hojas con estructura de perfiles de iguales características, de 50x50x2 mm, empaneladas por una cara con chapa plegada de 0,8 mm, galvanizada y prelacada por inmersión, incluso p.p. de guías, poleas, contrapesos, cables y cierre automático accionado mediante operadores eléctricos, cerradura de contacto y ayudas de albañilería. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
TO01600	1,600 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	27,18	
KW03000	0,150 u	MOTOR ELECTRICO Y MANDO AUTOMÁTICO	732,35	109,85	
KA02800	1,000 m2	PUERTA GARAJE BASCULANTE CHAPA GALVANIZADA LACADA	218,09	218,09	
KA00500	3,570 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	5,93	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
Costes Directos					391,11
13,00% Costes indirectos					50,84
TOTAL					441,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11APW00015 m2 PUERTA GARAJE CORREDERA CHAPA GALVANIZADA LACADA

Puerta de acceso a garajes de hojas correderas, de 6 a 10 m2 ejecutadas con: estructura de perfil tubular laminado en frío de 50x50x2 mm y empanelado por una cara con chapa plegada de 0,8 mm galvanizada y prelacada por inmersión, incluso p.p. de sistema de deslizamiento colgado con guiador inferior, topes, pasadores y cierre automático accionado mediante operadores eléctricos, cerradura de contacto, y ayudas de albañilería. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
KA03000	1,000 m2	PUERTA GARAJE CORREDERA CHAPA GALVANIZADA LACADA	228,70	228,70	
KW03000	0,150 u	MOTOR ELECTRICO Y MANDO AUTOMÁTICO	732,35	109,85	
TO01600	1,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	20,39	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
Costes Directos					389,00
13,00% Costes indirectos					50,57
TOTAL					439,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11APW00050 m2 PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO RF-60

Puerta cortafuego abatible de 1 hoja tipo RF-60 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2, con dos bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático cerradura tipo cortafuegos con llave, manillas con alma de acero recubiertas de plástico resistente al calor y escudos metálicos, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso material complementario y ayudas de albañilería. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01600	1,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	22,09	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KA02500	1,000 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO RF-60	179,82	179,82	
Costes Directos					220,16
13,00% Costes indirectos					28,62
TOTAL					248,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11APW00051		m2 PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO RF-120			
Puerta cortafuego abatible de 1 hoja tipo RF-120 formada por: cerco de perfil metálico de acero de 2,5 mm de espesor de 22,5x53x37 mm, corte a 45 grados y soldado, hoja de 48 mm de chapa de acero doble pared de 1 mm con relleno de material termo-aislante, densidad 120 kg/m2 y aislamiento de lana de roca de doble capa, bisagras especiales, una con resorte regulable de cierre automático, cerradura de barra antipánico resistente al calor, y cierra-puertas hidráulico, acabada con capa de pintura de resina epoxi en polvo polimerizada al horno, incluso material complementario y ayudas de albañilería. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KA02600	1,000 m2	PUERTA CORTAFUEGO ABATIBLE 1 HOJA TIPO RF-120	236,87	236,87	
KW04300	0,600 u	BARRA ANTIPÁNICO PARA PUERTA 1 HOJA	115,15	69,09	
KW04400	0,600 u	CIERRA-PUERTA HIDRÁULICO PARA 1 HOJA	65,06	39,04	
TO01600	1,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	22,09	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					385,34
13,00% Costes indirectos					50,09
TOTAL					435,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

Apartado 11AV: Ventanas

Grupo 1AVA: Abatibles

11AVA00125		m2 VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo I (<=0,50 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
KA03400	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-I)	65,30	65,30	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
Costes Directos					77,93
13,00% Costes indirectos					10,13
TOTAL					88,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con SEIS CÉNTIMOS

11AVA00126		m2 VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA03500	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-II)	43,40	43,40	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
Costes Directos					51,82
13,00% Costes indirectos					6,74
TOTAL					58,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11AVA00127		m2 VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
KA03600	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-III)	43,10	43,10	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
				Costes Directos	49,73
				13,00% Costes indirectos	6,46
				TOTAL	56,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
11AVA00128		m2 VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA03700	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. GALVANIZADO (T-IV)	37,90	37,90	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	42,91
				13,00% Costes indirectos	5,58
				TOTAL	48,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
11AVA00200		m2 VENTANA ABATIBLE ACERO INOXIDABLE TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA06600	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T.I) (18%Cr,8%Ni)	264,20	264,20	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
				Costes Directos	301,63
				13,00% Costes indirectos	39,21
				TOTAL	340,84 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11AVA00210		m2 VENTANA ABATIBLE ACERO INOXIDABLE TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
KA06700	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T.II) (18%Cr,8%Ni)	206,64	206,64	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
				Costes Directos	231,21
				13,00% Costes indirectos	30,06
				TOTAL	261,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN con VEINTISIETE CÉNTIMOS

11AVA00220		m2 VENTANA ABATIBLE ACERO INOXIDABLE TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KA06800	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T.III) (18%Cr,8%Ni)	160,12	160,12	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
				Costes Directos	179,00
				13,00% Costes indirectos	23,27
				TOTAL	202,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

11AVA00230		m2 VENTANA ABATIBLE ACERO INOXIDABLE TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA06900	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE AC. INOX. (T.IV) (18%Cr,8%Ni)	104,16	104,16	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
				Costes Directos	117,86
				13,00% Costes indirectos	15,32
				TOTAL	133,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 11AVC: Correderas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11AVC00125		m2 VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo I (<=0,50 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA04200	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-I)	116,35	116,35	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
Costes Directos					128,98
13,00% Costes indirectos					16,77
TOTAL					145,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11AVC00126		m2 VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA04300	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-II)	60,60	60,60	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					69,02
13,00% Costes indirectos					8,97
TOTAL					77,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11AVC00127		m2 VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
KA04400	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-III)	43,90	43,90	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					50,53
13,00% Costes indirectos					6,57
TOTAL					57,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

11AVC00128		m2 VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA04500	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO (T-IV)	29,10	29,10	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					34,11
13,00% Costes indirectos					4,43
TOTAL					38,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11AVC00200 m2 VENTANA CORREDERA ACERO INOXIDABLE TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KA07000	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T.I) (18%Cr,8%Ni)	228,80	228,80	
KA01200	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	21,00	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					268,93
13,00% Costes indirectos					34,96
TOTAL					303,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11AVC00210 m2 VENTANA CORREDERA ACERO INOXIDABLE TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01200	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	14,00	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KA07100	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T.II) (18%Cr,8%Ni)	136,50	136,50	
Costes Directos					162,87
13,00% Costes indirectos					21,17
TOTAL					184,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO con CUATRO CÉNTIMOS

11AVC00220 m2 VENTANA CORREDERA ACERO INOXIDABLE TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA07200	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T.III) (18%Cr,8%Ni)	89,15	89,15	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
Costes Directos					109,38
13,00% Costes indirectos					14,22
TOTAL					123,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11AVC00230 m2 VENTANA CORREDERA ACERO INOXIDABLE TIPO IV (> 3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
KA07300	1,000 m2	VENTANA CORREDERA AC. INOX. (T.IV) (18%Cr,8%Ni)	53,18	53,18	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
Costes Directos					67,78
13,00% Costes indirectos					8,81
TOTAL					76,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11AVF: Fijas

11AVF00125 m2 VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo I (<=0,50 m2), incluso junquillos cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA05000	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-I)	41,50	41,50	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					54,13
13,00% Costes indirectos					7,04
TOTAL					61,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

11AVF00126 m2 VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso junquillos cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KA05100	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-II)	28,33	28,33	
Costes Directos					36,75
13,00% Costes indirectos					4,78
TOTAL					41,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

11AVF00127 m2 VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA05200	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-III)	21,85	21,85	
Costes Directos					28,48
13,00% Costes indirectos					3,70
TOTAL					32,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11AVF00128	m2	VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana fija ejecutada con perfiles conformados en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, juntas de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica; construida según CTE DB HE-1 . Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA05300	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. GALVANIZADO (T-IV)	20,10	20,10	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					25,11
13,00% Costes indirectos					3,26
TOTAL					28,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

11AVF00200	m2	VENTANA FIJA ACERO INOXIDABLE TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
KA07400	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. INOX. (T.I) (18%Cr,8%Ni)	146,18	146,18	
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
Costes Directos					183,61
13,00% Costes indirectos					23,87
TOTAL					207,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SIETE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11AVF00210	m2	VENTANA FIJA ACERO INOXIDABLE TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
KA07500	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. INOX. (T.II) (18%Cr,8%Ni)	102,70	102,70	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					127,27
13,00% Costes indirectos					16,55
TOTAL					143,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11AVF00220 m2 VENTANA FIJA ACERO INOXIDABLE TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana fija, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15
KA07600	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. INOX. (T.III) (18%Cr,8%Ni)	70,36	70,36

Costes Directos 89,24

13,00% Costes indirectos 11,60

TOTAL 100,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11AVF00230 m2 VENTANA FIJA ACERO INOXIDABLE TIPO IV (> 3 m2)

Ventana fija, ejecutada con perfiles de acero inoxidable al cromo-níquel (18% CR-8% NI) de 1,2 mm de espesor con acabado en esmerilado fino o en pulido espejo, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de fibra de polipropileno, vierteaguas, p.p. de sellado de juntas con masilla elástica y tornillería de acero inoxidable. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
KA07700	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. INOX. (T.IV) (18%Cr,8%Ni)	42,22	42,22
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60

Costes Directos 55,92

13,00% Costes indirectos 7,27

TOTAL 63,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11AVW: Varios

11AVW00001 m2 VENTANA FIJA AC. LAMINADO

Ventana metálica fija con perfiles laminados en caliente de acero A-37b de 40 mm, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA05800	1,000 m2	VENTANA FIJA AC. TIPO A-37B 40 MM.	27,75	27,75
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos 36,17

13,00% Costes indirectos 4,70

TOTAL 40,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11AVW00002		m2 VENTANA ABATIBLE AC. LAMINADO EJE VERTICAL 1 HOJA			
Ventana metálica de una hoja abatible de eje vertical con perfiles laminados en caliente de acero A-37b de 40 mm, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA03200	1,000	m2 VENTANA ABATIBLE 1 H. AC. TIPO A-37B 40 mm	68,59	68,59	
TP00200	0,050	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	5,000	m JUNTA DE SELLADO	1,30	6,50	
TP00100	0,200	h PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
Costes Directos					79,11
13,00% Costes indirectos					10,28
TOTAL					89,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11AVW00003		m2 VENTANA ABATIBLE AC. LAMINADO EJE VERTICAL 2 HOJAS			
Ventana metálica de dos hojas abatibles de eje vertical, con perfiles laminados en caliente de acero A-37b de 40 mm, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA03300	1,000	m2 VENTANA ABATIBLE 2 H. AC. TIPO A-37B 40 MM.	62,10	62,10	
RW01900	4,000	m JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TP00100	0,150	h PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					70,52
13,00% Costes indirectos					9,17
TOTAL					79,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11AVW00004		m2 VENTANA ABATIBLE AC. LAMINADO EJE HORIZONTAL 1 HOJA			
Ventana metálica de una hoja abatible de eje horizontal, con perfiles laminados en caliente de acero A-37b de 40 mm, incluso junquillos, cantoneras, patillas de fijación, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,250	h PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
RW01900	6,000	m JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KA03200	1,000	m2 VENTANA ABATIBLE 1 H. AC. TIPO A-37B 40 mm	68,59	68,59	
TP00200	0,050	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					81,22
13,00% Costes indirectos					10,56
TOTAL					91,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Apartado 11AW: Varios

Grupo 11AWW: Varios

Subcapítulo 11L: ALEACIONES LIGERAS

Apartado 11LM: Mamparas

Grupo 11LMA: Abatibles

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LMA00001		m2 MAMPARA DUCHA PUERTA ABAT. CRISTAL SEGURIDAD			
		Mampara para plato ducha formada por puerta abatible con cristal de seguridad de 6 mm de espesor y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.			
KL00110	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA P. ABAT. CRIS. SEGUR.	251,60	251,60	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	

Costes Directos	260,65
13,00% Costes indirectos	33,88
TOTAL	294,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 11LMC: Correderas

11LMC00001		m2 MAMPARA DUCHA PUERTA CORR. PLACA ACRÍLICA			
		Mampara para plato ducha formada por puerta corredera con placa acrílica y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.			
KL00114	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA P. CORRED. PLACA ACRIL.	272,90	272,90	
TO02100	0,600 h	OFICIAL 1ª	16,99	10,19	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	

Costes Directos	287,89
13,00% Costes indirectos	37,43
TOTAL	325,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTICINCO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 11LMF: Fijas

11LMF00001		m2 MAMPARA FIJA ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)			
		Mampara fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.			
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KL00500	1,000 m2	MAMPARA FIJA ALUM. (T-III)	32,76	32,76	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	

Costes Directos	45,81
13,00% Costes indirectos	5,96
TOTAL	51,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11LMF00002		m2 MAMPARA FIJA ALUM. TIPO IV (> 3 m2)			
		Mampara fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.			
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KL00600	1,000 m2	MAMPARA FIJA ALUM. (T-IV)	24,07	24,07	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	

Costes Directos	33,56
13,00% Costes indirectos	4,36
TOTAL	37,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LMF00003		m2 MAMPARA DUCHA FIJA, CRISTAL SEGURIDAD			
Mampara para plato ducha formada por parte fija con cristal de seguridad de 6 mm de espesor y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.					
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
KL00112	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA FIJA. CRIS. SEGUR.	225,73	225,73	
				Costes Directos	233,93
				13,00% Costes indirectos	30,41
				TOTAL	264,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11LMF00013		m2 MAMPARA DUCHA FIJA, PLACA ACRÍLICA			
Mampara para plato ducha formada por parte fija con placa acrílica y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.					
KL00116	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO DUCHA FIJA PLACA ACRIL.	128,40	128,40	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Costes Directos	136,60
				13,00% Costes indirectos	17,76
				TOTAL	154,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

11LMF00051		m2 MAMPARA FIJA ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Mampara fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KL00100	1,000 m2	MAMPARA FIJA ALUM. LACADO (T-III)	42,30	42,30	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	55,35
				13,00% Costes indirectos	7,20
				TOTAL	62,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11LMF00052		m2 MAMPARA FIJA ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2)			
Mampara fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos y juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KL00200	1,000 m2	MAMPARA FIJA ALUM. LACADO (T-IV)	29,88	29,88	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	39,37
				13,00% Costes indirectos	5,12
				TOTAL	44,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11LMP: Plegables

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LMP00001		m2 MAMPARA BAÑERA 1 H. PLEGABLE CRISTAL SEGURIDAD			
Mampara para bañera de 1 hoja plegable con cristal de seguridad de 6 mm de espesor y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.					
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
KL00102	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 1H. PLEG. CRIS. SEGUR.	254,80	254,80	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Costes Directos	266,40
				13,00% Costes indirectos	34,63
				TOTAL	301,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS UN con TRES CÉNTIMOS

11LMP00002		m2 MAMPARA BAÑERA 2 H. PLEGABLES CRISTAL SEGURIDAD			
Mampara para bañera de 2 hojas plegables con cristal de seguridad de 6 mm de espesor y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.					
KL00104	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 2H. PLEG. CRIS. SEGUR.	300,58	300,58	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Costes Directos	310,48
				13,00% Costes indirectos	40,36
				TOTAL	350,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11LMP00010		m2 MAMPARA BAÑERA 2 H. PLEGABLES, PLACA ACRÍLICA			
Mampara para bañera de 2 hojas plegables con placas acrílicas y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.					
KL00106	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 2H. PLEG. PLACA ACRIL.	225,60	225,60	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Costes Directos	235,50
				13,00% Costes indirectos	30,62
				TOTAL	266,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS con DOCE CÉNTIMOS

11LMP00011		m2 MAMPARA BAÑERA 3 H. PLEGABLES, PLACA ACRÍLICA			
Mampara para bañera de 3 hojas plegables con placas acrílicas y perfiles de aluminio lacado color, incluso elementos de sujección y material complementario. Medido de fuera a fuera del cerco.					
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
KL00108	1,000 m2	MAMPARA ALUM. LACADO BAÑERA 3H. PLEG. PLACA ACRIL.	204,41	204,41	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Costes Directos	212,61
				13,00% Costes indirectos	27,64
				TOTAL	240,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Grupo 11LMW: Varios

Apartado 11LP: Puertas

Grupo 11LPA: Abatibles

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11LPA00125 m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)

Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15
KL01300	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. (T-III)	84,30	84,30
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos 103,18

13,00% Costes indirectos 13,41

TOTAL 116,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11LPA00126 m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. TIPO IV (> 3 m2)

Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04
KL01400	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. (T-IV)	77,63	77,63

Costes Directos 91,33

13,00% Costes indirectos 11,87

TOTAL 103,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con VEINTE CÉNTIMOS

11LPA00153 m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. PARA ACRISTALAR CON BARROTES

Puerta para acristalar formada por: tubos de aleación de aluminio anodizado en su color, con cerco y bastidor de hojas de 60.40.1,5 mm, barrotes de 40.20.1 mm, junquillos de 20.10.1 mm y capa de anodizado de 15 micras, incluso junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de colgar y seguridad, cerradura, pomos y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida fuera a fuera del cerco.

KL01700	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. PARA ACRISTALAR CON BARROTES	107,32	107,32
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos 114,92

13,00% Costes indirectos 14,94

TOTAL 129,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LPA00175		m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KL00900	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-III)	98,75	98,75	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					117,63
13,00% Costes indirectos					15,29
TOTAL					132,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

11LPA00176		m2 PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KL01000	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-IV)	90,56	90,56	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					104,26
13,00% Costes indirectos					13,55
TOTAL					117,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 11LPC: Correderas

11LPC00125		m2 PUERTA CORREDERA ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas correderas ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KL02200	1,000 m2	PUERTA CORREDERA ALUM. (T-III)	59,41	59,41	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
Costes Directos					79,64
13,00% Costes indirectos					10,35
TOTAL					89,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LPC00126		m2 PUERTA CORREDERA ALUM. TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas correderas ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KL02300	1,000 m2	PUERTA CORREDERA ALUM. (T-IV)	46,70	46,70	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
Costes Directos					61,30
13,00% Costes indirectos					7,97
TOTAL					69,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

11LPC00175		m2 PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas correderas ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado en su color de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, herraje de deslizamiento cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KL01800	1,000 m2	PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO (T-III)	69,60	69,60	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
Costes Directos					89,83
13,00% Costes indirectos					11,68
TOTAL					101,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

11LPC00176		m2 PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB con espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
KL01900	1,000 m2	PUERTA CORREDERA ALUM. LACADO (T-IV)	54,60	54,60	
Costes Directos					69,20
13,00% Costes indirectos					9,00
TOTAL					78,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO con VEINTE CÉNTIMOS

Grupo 11LPP: Plegables

Grupo 11LPW: Varios

Apartado 11LV: Ventanas

Grupo 11LVA: Abatibles

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11LVA00125 m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo I (<= 0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80
KL04200	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-I)	164,28	164,28
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95

Costes Directos 201,71

13,00% Costes indirectos 26,22

TOTAL 227,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISIETE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

11LVA00126 m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20
KL04300	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-II)	98,60	98,60
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos 123,17

13,00% Costes indirectos 16,01

TOTAL 139,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

11LVA00127 m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo III (1,5/3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15
KL04400	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-III)	86,67	86,67

Costes Directos 105,55

13,00% Costes indirectos 13,72

TOTAL 119,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11LVA00128 m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
KL04500	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. (T-IV)	74,55	74,55	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	

Costes Directos 88,25

13,00% Costes indirectos 11,47

TOTAL 99,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

11LVA00150 m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KL03400	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-I)	192,30	192,30	
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	

Costes Directos 229,73

13,00% Costes indirectos 29,86

TOTAL 259,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11LVA00151 m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KL03500	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-II)	115,36	115,36	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	

Costes Directos 139,93

13,00% Costes indirectos 18,19

TOTAL 158,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LVA00152		m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KL03600	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-III)	101,40	101,40	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
Costes Directos					120,28
13,00% Costes indirectos					15,64
TOTAL					135,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

11LVA00153		m2 VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar y cierre y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KL03700	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE ALUM. LACADO (T-IV)	87,20	87,20	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					100,90
13,00% Costes indirectos					13,12
TOTAL					114,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con DOS CÉNTIMOS

Grupo 11LVC: Correderas

11LVC00125		m2 VENTANA CORREDERA ALUM. TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo I (>=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KL06600	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. (T-I)	105,75	105,75	
KA01200	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	21,00	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					145,88
13,00% Costes indirectos					18,96
TOTAL					164,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11LVC00126 m2 VENTANA CORREDERA ALUM. TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
KA01200	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	14,00
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20
KL06700	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. (T-II)	67,50	67,50

Costes Directos 93,87

13,00% Costes indirectos 12,20

TOTAL 106,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con SIETE CÉNTIMOS

11LVC00127 m2 VENTANA CORREDERA ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo III (1,50-3 m2),Incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KL06800	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. (T-III)	43,40	43,40
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50

Costes Directos 63,63

13,00% Costes indirectos 8,27

TOTAL 71,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con NOVENTA CÉNTIMOS

11LVC00128 m2 VENTANA CORREDERA ALUM. TIPO IV (> 3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
KL06900	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. (T-IV)	35,72	35,72
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04

Costes Directos 50,32

13,00% Costes indirectos 6,54

TOTAL 56,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LVC00150		m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01200	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	21,00	
KL05800	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-I)	159,90	159,90	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	200,03
				13,00% Costes indirectos	26,00
				TOTAL	226,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISEIS con TRES CÉNTIMOS

11LVC00151		m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KA01200	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	14,00	
KL05900	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-II)	79,50	79,50	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
				Costes Directos	105,87
				13,00% Costes indirectos	13,76
				TOTAL	119,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

11LVC00152		m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KL06000	1,000 m2	VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-III)	50,71	50,71	
				Costes Directos	70,94
				13,00% Costes indirectos	9,22
				TOTAL	80,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LVC00153		m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KL06100	1,000	m2 VENTANA CORREDERA ALUM. LACADO (T-IV)	42,10	42,10	
RW01900	2,000	m JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TO01600	0,120	h OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00100	0,100	h PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01200	2,000	m PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
Costes Directos					56,70
13,00% Costes indirectos					7,37
TOTAL					64,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con SIETE CÉNTIMOS

Grupo 11LVF: Fijas

11LVF00125		m2 VENTANA FIJA ALUM. TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,250	h PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
WW00300	1,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	6,000	m JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KL09000	1,000	m2 VENTANA FIJA ALUM. (T-I)	82,56	82,56	
KA01100	6,000	m PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	
TO01600	0,350	h OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					119,99
13,00% Costes indirectos					15,60
TOTAL					135,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11LVF00126		m2 VENTANA FIJA ALUM. TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050	h PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01100	4,000	m PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
WW00300	1,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,150	h PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO01600	0,200	h OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
RW01900	4,000	m JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KL09100	1,000	m2 VENTANA FIJA ALUM. (T-II)	41,52	41,52	
Costes Directos					66,09
13,00% Costes indirectos					8,59
TOTAL					74,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11LVF00127 m2 VENTANA FIJA ALUM. TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KL09200	1,000	m2	VENTANA FIJA ALUM. (T-III)	33,84	33,84
RW01900	3,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
TO01600	0,150	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
TP00100	0,120	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KA01100	3,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15
Costes Directos					52,72
13,00% Costes indirectos					6,85
TOTAL					59,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11LVF00128 m2 VENTANA FIJA ALUM. TIPO IV (> 3 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,5 mm y capa de anodizado en su color de 15 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

RW01900	2,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KL09300	1,000	m2	VENTANA FIJA ALUM. (T-IV)	23,86	23,86
KA01100	2,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
TO01600	0,120	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04
Costes Directos					37,56
13,00% Costes indirectos					4,88
TOTAL					42,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11LVF00150 m2 VENTANA FIJA ALUM. LACADO TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
TO01600	0,350	h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95
RW01900	6,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80
KL08200	1,000	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-I)	96,52	96,52
KA01100	6,000	m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30
Costes Directos					133,95
13,00% Costes indirectos					17,41
TOTAL					151,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11LVF00151	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KL08300	1,000 m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-II)	48,60	48,60	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
Costes Directos					73,17
13,00% Costes indirectos					9,51
TOTAL					82,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11LVF00152	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
KL08400	1,000 m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-III)	39,71	39,71	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
Costes Directos					58,59
13,00% Costes indirectos					7,62
TOTAL					66,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con VEINTIUN CÉNTIMOS

11LVF00153	m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana fija ejecutada con perfiles de aleación de aluminio con espesor de 1,8 mm y capa de anodizado de 20 micras, lacado en color según normas GSB, espesor mínimo 60 micras, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, junta de estanqueidad de neopreno y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KL08500	1,000 m2	VENTANA FIJA ALUM. LACADO (T-IV)	27,85	27,85	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					41,55
13,00% Costes indirectos					5,40
TOTAL					46,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 11LVW: Varios

Apartado 11LW: Varios

Grupo 11LWW: Varios

Subcapítulo 11M: MADERA

Apartado 11MA: Armarios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 11MAB: Barnizar

11MAB00003 m2 FRENTE ARMARIO CON MALETERO PARA BARNIZAR, H. CORREDERAS

Frente de armario con maletero para barnizar, con hojas correderas, formado por: precerco de pino de flandes de 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, sistema de deslizamiento apoyado con guidores, retenedores, topes y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.

TO01500	3,000 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	50,97	
KW01000	1,250 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	4,01	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KW04100	0,630 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	12,85	8,10	
KW01100	0,630 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	4,60	2,90	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04600	2,260 m	LISTÓN PINO FLANDES 110X30 mm	3,82	8,63	
KM02900	0,630 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	13,42	
KM01400	2,550 m	CERCO SAPELLY 110X40 mm	10,62	27,08	
KM02700	0,630 u	HOJA MALETERO SAPELLY	18,18	11,45	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM08000	2,700 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	3,67	
				Costes Directos	131,83
				13,00% Costes indirectos	17,14
				TOTAL	148,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11MAB00051 m2 FRENTE ARMARIO CON MALETERO PARA BARNIZAR, H. ABATIBLE

Frente de armario con maletero para barnizar, con hojas abatible, formado por: precerco de pino flandes de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm, canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.

KM08000	2,280 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	3,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,000 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	50,97	
KW03200	3,120 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	7,86	
KW03100	0,940 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,97	
KW01000	1,250 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	4,01	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	2,260 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	6,58	
KM02900	0,630 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	13,42	
KM02700	0,630 u	HOJA MALETERO SAPELLY	18,18	11,45	
KM01000	2,550 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	16,58	
KW01400	0,630 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	4,64	
				Costes Directos	122,18
				13,00% Costes indirectos	15,88
				TOTAL	138,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO con SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MAB00101	m2	FRENTE ARMARIO PARA BARNIZAR, CON HOJAS CORREDERAS			
Frente de armario para barnizar, con hojas correderas formado por: precerco de pino flandes de 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, sistema de deslizamiento apoyado con guidores, retenedores, topes y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW01100	0,360 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	4,60	1,66	
KM02900	0,730 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	15,55	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW04100	0,360 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	12,85	4,63	
KM08000	2,940 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	4,00	
KM01400	2,300 m	CERCO SAPELLY 110X40 mm	10,62	24,43	
KM04600	2,400 m	LISTÓN PINO FLANDES 110X30 mm	3,82	9,17	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KW01000	0,720 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	2,31	
Costes Directos					105,83
13,00% Costes indirectos					13,76
TOTAL					119,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11MAB00151	m2	FRENTE ARMARIO PARA BARNIZAR, CON HOJAS ABATIBLES			
Frente de armario para barnizar, con hojas abatibles, formado por: precerco de pino flandes de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.					
KW01000	0,720 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	2,31	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW03200	2,180 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,49	
KW01400	0,360 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	2,65	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM08000	2,470 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	3,36	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	2,400 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	6,98	
KM02900	0,730 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	15,55	
KM01000	2,300 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	14,95	
KW03100	0,720 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,51	
Costes Directos					96,88
13,00% Costes indirectos					12,59
TOTAL					109,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 11MAP: Pintar

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MAP00001	m2	FRENTE ARMARIO CON MALETERO PARA PINTAR, H. CORREDERAS			
Frente de armario con maletero para pintar con hojas correderas, formado por: precerco de 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, de madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, sistema de deslizamiento apoyado con guidores, retenedores, topes y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.					
KW01000	1,250 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	4,01	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	3,000 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	50,97	
KW04100	0,630 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	12,85	8,10	
KW01100	0,630 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	4,60	2,90	
KM07400	2,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,62	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04600	2,260 m	LISTÓN PINO FLANDES 110X30 mm	3,82	8,63	
KM02800	0,630 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	12,47	
KM00700	2,550 m	CERCO PINO FLANDES 110X40 mm	5,51	14,05	
KM02600	0,630 u	HOJA MALETERO OKUME	13,48	8,49	
Costes Directos					113,47
13,00% Costes indirectos					14,75
TOTAL					128,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

11MAP00051	m2	FRENTE ARMARIO CON MALETERO PARA PINTAR, H. ABATIBLES			
Frente de armario con maletero para pintar con hojas abatibles formado por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm, chapadas en okume y canteadas por dos cantos, herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.					
KW01400	0,630 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	4,64	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,000 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	50,97	
KW01000	1,250 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	4,01	
KW03100	0,940 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,97	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	2,260 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	6,58	
KM02800	0,630 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	12,47	
KM02600	0,630 u	HOJA MALETERO OKUME	13,48	8,49	
KM00300	2,550 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	10,46	
KM07400	2,280 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,21	
KW03200	3,120 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	7,86	
Costes Directos					110,89
13,00% Costes indirectos					14,42
TOTAL					125,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MAP00101		m2 FRENTE ARMARIO PARA PINTAR, CON HOJAS CORREDERAS			
Frente de armario para pintar, con hojas correderas formado por: precerco de 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, sistema de deslizamiento apoyado con guidores, retenedores, topes y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.					
KM07400	2,940 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,85	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW04100	0,360 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	12,85	4,63	
KW01000	0,720 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	2,31	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04600	2,400 m	LISTÓN PINO FLANDES 110X30 mm	3,82	9,17	
KM02800	0,730 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	14,45	
KM00700	2,300 m	CERCO PINO FLANDES 110X40 mm	5,51	12,67	
KW01100	0,360 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	4,60	1,66	
Costes Directos					91,45
13,00% Costes indirectos					11,89
TOTAL					103,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11MAP00151		m2 FRENTE ARMARIO PARA PINTAR, CON HOJAS ABATIBLES			
Frente de armario para pintar, con hojas abatibles formado por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, herrajes de colgar, cerraduras, pasadores y agarradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.					
KW03100	0,720 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,51	
KM04200	2,400 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	6,98	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW03200	2,180 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,49	
KW01000	0,720 u	AGARRADORES DE LATON 1ª CALIDAD	3,21	2,31	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM02800	0,730 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	14,45	
KM00300	2,300 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	9,43	
KW01400	0,360 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	2,65	
KM07400	2,470 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,40	
Costes Directos					88,93
13,00% Costes indirectos					11,56
TOTAL					100,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11MAW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MAW00001	m2	FRENTE ARMARIO, H. CORREDERAS CIEGAS DE TRILLAJE MACIZO			
Frente de armario, con hojas correderas, formado por: precerco de pino flandes 110x30 mm con garras de fijación, cerco de 110x40 mm tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes; hojas ciega de trillaje macizo, de 35 mm con revestimiento a dos caras de tablero aglomerado de 5 mm acabado melaminado y canteadas por los cuatro cantos, sistema de deslizamiento apoyado con guiador y tope, retenedores, y tiradores en latón de primera calidad, incluso colgado. Medido de fuera a fuera del precerco.					
KM04600	2,400 m	LISTÓN PINO FLANDES 110X30 mm	3,82	9,17	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW04100	0,360 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO ARMARIOS	12,85	4,63	
KW01100	0,360 u	CERRADORES PUERTA CORREDERA	4,60	1,66	
KW01000	0,720 u	AGARRADORES DE LATÓN 1ª CALIDAD	3,21	2,31	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM03000	0,730 u	HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm	44,90	32,78	
KM00700	2,300 m	CERCO PINO FLANDES 110X40 mm	5,51	12,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM07400	2,940 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,85	
Costes Directos					109,78
13,00% Costes indirectos					14,27
TOTAL					124,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO con CINCO CÉNTIMOS

Apartado 11MM: Mamparas

Grupo 11MMB: Barnizar

11MMB00001	m2	MAMPARA FIJA MAD. P. FLANDES 1ª TIPO III (1,50-3 m2)			
Mampara fija ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, garras de fijación y tapajuntas de 60x15 mm. Medida de fuera afuera del cerco.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KM05400	1,000 m2	MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-III)	42,91	42,91	
KM07400	6,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,82	
TO01500	0,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	8,50	
Costes Directos					58,63
13,00% Costes indirectos					7,62
TOTAL					66,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

11MMB00002	m2	MAMPARA FIJA MAD. P. FLANDES 1ª TIPO IV (> 3 m2)			
Mampara fija ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, garras de fijación y tapajuntas de 60x15 mm. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KM05500	1,000 m2	MAMPARA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-IV)	37,80	37,80	
KM07400	4,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,88	
TO01500	0,400 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	6,80	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					49,88
13,00% Costes indirectos					6,48
TOTAL					56,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 11MMP: Pintar

Grupo 11MMW: Varios

Apartado 11MP: Puertas

Grupo 11MPB: Barnizar

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00011		m2 PUERTA ENT. VIV. BARNIZAR, H. NORMALIZADA			
Puerta de entrada a vivienda para barnizar, formada por: precerco de pino flandes de 90x30 mm, con garras de fijación, cerco de 90x50 mm, tapajuntas de 70x20 mm y hoja prefabricada normalizada de 45 mm canteada por dos cantos en madera de sapelly, cerradura, herrajes de colgar y seguridad, pomos y mirilla óptica, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KW03500	0,500 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,38	
KW03200	1,500 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	3,78	
KW02800	0,500 u	MIRILLA ÓPTICA	1,63	0,82	
KW02700	0,500 u	JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES	11,52	5,76	
KM08100	5,000 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 70X20 mm	1,56	7,80	
KM05300	0,002 m3	MADERA SAPELLY	746,85	1,49	
KM04400	2,520 m	LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm	3,46	8,72	
KM03200	0,500 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 45 mm	33,70	16,85	
KM01200	2,450 m	CERCO SAPELLY 90X50 mm	10,85	26,58	
KW01500	0,500 u	CERRADURA PUERTA DE ENTRADA	18,10	9,05	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					125,56
13,00% Costes indirectos					16,32
TOTAL					141,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11MPB00021		m2 PUERTA ENT. VIV. BARNIZAR, H. EMPANEL. DUELAS MACHIEH. 2 CARAS			
Puerta de entrada a vivienda para barnizar, formada por: precerco de 90x30 mm, con garras de fijación, cerco de 90x50 mm, tapajuntas de 70x20 mm y hoja con empanelado de dueLAS machihembradas de 15 mm de espesor, por las dos caras en madera de pino flandes, cerradura, herrajes de colgar y seguridad, pomos y mirilla óptica, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW01500	0,500 u	CERRADURA PUERTA DE ENTRADA	18,10	9,05	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW03500	0,500 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,38	
KW03200	1,500 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	3,78	
KW02700	0,500 u	JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES	11,52	5,76	
KM07500	5,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 70X20 mm	1,07	5,35	
KM04400	2,520 m	LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm	3,46	8,72	
KM02500	0,500 u	HOJA FRETE DUELAS PINO FLANDES LIMPIO DOS CARAS	76,11	38,06	
KM00900	2,450 m	CERCO PINO FLANDES LIMPIO 90X50 mm	6,08	14,90	
KW02800	0,500 u	MIRILLA ÓPTICA	1,63	0,82	
Costes Directos					131,15
13,00% Costes indirectos					17,05
TOTAL					148,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con VEINTE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00022		m2 PUERTA ENT. VIV. BARNIZAR, H. EMPANEL. DUELAS MACHIEM. 1 CARA			
Puerta de entrada a vivienda para barnizar, formada por: precerco de 90x30 mm con garras de fijación, cerco de 90x50 mm, tapajuntas de 70x20 mm y hoja con empanelado de duelas machihembradas de 15 mm de espesor por una cara y chapada por su trasdós en madera de pino flandes, cerradura, herrajes de colgar y seguridad, pomos y mirilla óptica en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02700	0,500 u	JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES	11,52	5,76	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,750 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	46,72	
KW03500	0,500 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,38	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KW02800	0,500 u	MIRILLA ÓPTICA	1,63	0,82	
KM07500	5,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 70X20 mm	1,07	5,35	
KM05100	0,002 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,75	
KM04400	2,520 m	LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm	3,46	8,72	
KM02300	0,500 u	HOJA DUELAS PINO FLANDES LIMPIO A UNA CARA	52,41	26,21	
KM01700	0,830 m2	CHAPA PINO 3 mm ESPESOR	6,98	5,79	
KM00900	2,450 m	CERCO PINO FLANDES LIMPIO 90X50 mm	6,08	14,90	
KW03200	1,500 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	3,78	
KW01500	0,500 u	CERRADURA PUERTA DE ENTRADA	18,10	9,05	
Costes Directos					130,08
13,00% Costes indirectos					16,91
TOTAL					146,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11MPB00031		m2 PUERTA ENT. VIV. BARNIZAR, H. NORMALIZADA CON MOLDURA			
Puerta de entrada a vivienda para barnizar, formada por: precerco de pino flandes de 90x30 mm con garras de fijación, cerco de 90x50 mm, tapajuntas de 70x20 mm, hoja prefabricada normalizada de 45 mm, canteada por dos cantos, y moldura de sección capaz 40x20 mm y desarrollo máximo 6 m, en madera de sapelly, cerradura, herrajes de colgar y seguridad, pomos y mirilla óptica, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	2,750 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	46,72	
KW03500	0,500 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,38	
KW03200	1,500 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	3,78	
KW02800	0,500 u	MIRILLA ÓPTICA	1,63	0,82	
KW02700	0,500 u	JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES	11,52	5,76	
KM08100	5,000 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 70X20 mm	1,56	7,80	
KM06400	2,700 m	MOLDURA SAPELLY 40X20 mm	2,08	5,62	
KM05300	0,002 m3	MADERA SAPELLY	746,85	1,49	
KM04400	2,520 m	LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm	3,46	8,72	
KM01200	2,450 m	CERCO SAPELLY 90X50 mm	10,85	26,58	
KM03200	0,500 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 45 mm	33,70	16,85	
KW01500	0,500 u	CERRADURA PUERTA DE ENTRADA	18,10	9,05	
Costes Directos					135,42
13,00% Costes indirectos					17,60
TOTAL					153,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES con DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11MPB00041 m2 PUERTA BLINDADA PARA BARNIZAR

Puerta blindada para barnizar, formada por: precerco en chapa de acero de 1,5 mm con garras de fijación, cerco de 50 mm de espesor y tapajuntas de 80x20 mm en madera de sapelly; hoja de 50 mm en chapa de acero de 1,5 mm con nervadura interior, material antitaladro y revestida en sapelly, cerradura de seguridad encastrada en la hoja con 5 anclajes móviles y picaporte, cuatro anclajes fijos, herrajes de colgar, retenedor de seguridad, manivela y mirilla panorámica en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.

KM08200	5,000 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 80X20 mm	2,10	10,50
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
TO01500	4,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	76,46
KW02900	0,500 u	MIRILLA PANORÁMICA LATÓN	4,12	2,06
KW02500	0,500 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	3,83
KW01600	0,500 u	CERRADURA SEG. 5 ANCL. MOV. C/PICAP. DE RESBALÓN	109,32	54,66
KA01000	2,520 m	PRECERCO CHAPA ACERO 1,5 mm ESPESOR	2,69	6,78
KW00500	2,500 u	BISAGRA LATÓN PALA ANCHA	9,18	22,95
KM05300	0,002 m3	MADERA SAPELLY	746,85	1,49
KM02100	0,500 u	HOJA BLIND. DOS C. NERV. INT. 50 mm ESPESOR	172,31	86,16
KM01800	1,660 m2	CHAPA SAPELLY 3 mm ESPESOR	6,12	10,16
KM01200	2,450 m	CERCO SAPELLY 90X50 mm	10,85	26,58
KW00600	2,000 u	BULONES FIJOS ACERO	2,73	5,46

Costes Directos 309,34

13,00% Costes indirectos 40,21

TOTAL 349,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11MPB00151 m2 PUERTA PASO BARNIZAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm

Puerta de paso para barnizar, con hoja ciega abatible, formada por: precerco de pino flandes de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm, canteada por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de colgar, seguridad y cierre, con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.

KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28
KM01000	2,800 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	18,20
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54
KM08000	5,700 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	7,75
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75
KM04200	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	8,29
KM02900	0,560 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	11,93
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29

Costes Directos 93,56

13,00% Costes indirectos 12,16

TOTAL 105,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00152		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con hoja ciega abatible formada por: precerco de pino flandes de 100x30 mm, con garras de fijación, cerco de 100x40 mm tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm canteada por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de colgar, seguridad y cierre, con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM08000	5,700 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	7,75	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	10,35	
KM02900	0,560 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	11,93	
KM01300	2,800 m	CERCO SAPELLY 100X40 mm	10,02	28,06	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
Costes Directos					105,48
13,00% Costes indirectos					13,71
TOTAL					119,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con DIECINUEVE CÉNTIMOS

11MPB00161		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 1 H. ACRIST. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con hoja abatible preparada para acristalar, formada por: precerco de pino flandes de 70x30 mm, con garras de fijación, cerco de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm canteada por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
KM08000	5,700 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	7,75	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	8,29	
KM01000	2,800 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	18,20	
KM03600	0,560 u	HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm	31,47	17,62	
Costes Directos					99,25
13,00% Costes indirectos					12,90
TOTAL					112,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00162		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 1 H. ACRIST. ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con hoja abatible preparada para acristalar, formada por: precerco de pino flandes de 100x30 mm, con garras de fijación, cerco de 100x40 mm tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm, canteada por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KM08000	5,700 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	7,75	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	10,35	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
KM03600	0,560 u	HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm	31,47	17,62	
KM01300	2,800 m	CERCO SAPELLY 100X40 mm	10,02	28,06	
Costes Directos					111,17
13,00% Costes indirectos					14,45
TOTAL					125,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

11MPB00171		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 2 H. CIEGAS ABAT. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con dos hojas ciegas abatibles, formada por: precerco de pino flandes de 70x30 mm, con garras de fijación, cerco de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
KM08000	3,750 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	5,10	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	5,53	
KM02900	0,700 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	14,91	
KM01000	1,850 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	12,03	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
Costes Directos					80,15
13,00% Costes indirectos					10,42
TOTAL					90,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00172		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 2 H. CIEGAS ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con dos hojas ciegas abatibles, formada por: precerco de pino flandes de 100x30 mm, con garras de fijación, cerco de 100x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KM01300	1,850 m	CERCO SAPELLY 100X40 mm	10,02	18,54	
KM08000	3,750 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	5,10	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04500	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	6,90	
KM02900	0,700 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	14,91	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
Costes Directos					88,03
13,00% Costes indirectos					11,44
TOTAL					99,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11MPB00181		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 2 H. ACRIST. ABAT. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con dos hojas abatibles preparadas para acristalar, formada por: precerco de pino flandes de 70x30 mm, con garras de fijación, cerco de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM08000	3,750 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	5,10	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	5,53	
KM03600	0,700 u	HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm	31,47	22,03	
KM01000	1,850 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	12,03	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
Costes Directos					87,27
13,00% Costes indirectos					11,35
TOTAL					98,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00182		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 2 H. ACRIST. ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para barnizar, con dos hojas abatibles preparadas para acristalar, formada por: precerco de pino flandes de 100x30 mm, con garras de fijación, cerco de 100x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm, canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
KM08000	3,750 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	5,10	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04500	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	6,90	
KM01300	1,850 m	CERCO SAPELLY 100X40 mm	10,02	18,54	
KM03600	0,700 u	HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm	31,47	22,03	
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
Costes Directos					95,15
13,00% Costes indirectos					12,37
TOTAL					107,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

11MPB00191		m2 PUERTA PASO BARNIZAR 1 H. CIEGA CORREDERA			
Puerta de paso para barnizar, con hoja ciega corredera alojada en cámara, formada por: precerco de pino flandes de 30 mm con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montajes de 70 mm sección de cuelgue de 70x30 mm en igual calidad, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras, tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm canteada por dos cantos en madera de sapelly, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	3,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	59,47	
KW04200	0,580 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	13,39	
KW03600	0,580 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	2,39	
KW02500	0,580 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,44	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04700	1,200 m	LISTÓN PINO FLANDES 185X30 mm	6,93	8,32	
KM04200	3,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	11,20	
KM02900	0,580 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	12,35	
KM01500	1,170 m	CERCO SAPELLY 185X30 mm	14,30	16,73	
KM01000	4,300 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	27,95	
KM08000	5,820 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	7,92	
Costes Directos					165,76
13,00% Costes indirectos					21,55
TOTAL					187,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00201		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 2 H. CIEGAS CORREDERAS			
Puerta de paso para barnizar, con dos hojas ciegas correderas alojadas en cámara, formada por: dos precerco, con garras de fijación y sección de cuelgue de 70x30 mm, en pino flandes, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras, tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm canteada por dos cantos en madera de sapelly, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y topes, incluso colgado. Medida de fuera afuera del precerco.					
KM08000	3,930 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	5,34	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	54,37	
KW04200	0,710 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	16,39	
KM01000	3,800 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	24,70	
KW02500	0,710 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	5,44	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	4,820 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	14,03	
KM02900	0,710 u	HOJA NORMALIZADA SAPELLY 35 mm	21,30	15,12	
KW03600	0,360 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	1,48	
Costes Directos					138,47
13,00% Costes indirectos					18,00
TOTAL					156,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SEIS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11MPB00211		m2 PUERTA PASO BARNIZAR, 1 H. ACRIST. CORREDERA			
Puerta de paso para barnizar, con hoja corredera preparada para acristalar y alojada en cámara, formada por: precerco de pino flandes de 30 mm con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm de igual calidad, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras, tapajuntas de 60x15 mm y hoja prefabricada normalizada de 35 mm canteada por dos cantos en madera de sapelly, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	59,47	
KW04200	0,580 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	13,39	
KW03600	0,580 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	2,39	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM04700	1,200 m	LISTÓN PINO FLANDES 185X30 mm	6,93	8,32	
KM04200	3,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	11,20	
KM03600	0,570 u	HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm	31,47	17,94	
KM01500	1,170 m	CERCO SAPELLY 185X30 mm	14,30	16,73	
KM01000	4,300 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	27,95	
KW02500	0,580 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,44	
KM08000	5,820 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	7,92	
Costes Directos					171,35
13,00% Costes indirectos					22,28
TOTAL					193,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPB00221	m2	PUERTA PASO BARNIZAR, 2 H. ACRIST. CORREDERAS			
Puerta de paso para barnizar, con dos hojas correderas alojadas en cámara y preparadas para acristalar, formada por: dos precerco, con garras de fijación y sección de cuelgue de 70x30 mm en pino flandes, cercos de 70x40 mm, tapajuntas de 60x15 mm y hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm canteadas por dos cantos, en madera de sapelly, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y topes, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM08000	3,930 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	5,34	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	54,37	
KW04200	0,710 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	16,39	
KW02500	0,710 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	5,44	
KM05300	0,001 m3	MADERA SAPELLY	746,85	0,75	
KM04200	4,820 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	14,03	
KM03600	0,710 u	HOJA VIDRIERA SAPELLY 35 mm	31,47	22,34	
KM01000	3,800 m	CERCO SAPELLY 70X40 mm	6,50	24,70	
KW03600	0,360 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	1,48	
Costes Directos					145,69
13,00% Costes indirectos					18,94
TOTAL					164,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CUATRO con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 11MPP: Pintar

11MPP00001	m2	PUERTA ENT. VIV. PINTAR H. NORMALIZADA			
Puerta de entrada a vivienda para pintar formada por: precerco de 90x30 mm con garras de fijación, cerco de 90x50 mm y tapajuntas de 70x20 mm, en madera de pino flandes, hoja prefabricada normalizada de 45 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, cerradura, herrajes de colgar y seguridad, pomos y mirilla óptica, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02800	0,500 u	MIRILLA ÓPTICA	1,63	0,82	
KM00500	2,450 m	CERCO PINO FLANDES 90X50 mm	5,15	12,62	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	42,48	
KW03500	0,500 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,38	
KW03200	1,500 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	3,78	
KW02700	0,500 u	JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES	11,52	5,76	
KW01500	0,500 u	CERRADURA PUERTA DE ENTRADA	18,10	9,05	
KM07500	5,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 70X20 mm	1,07	5,35	
KM05100	0,002 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,75	
KM03100	0,500 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 45 mm	24,70	12,35	
KM04400	2,520 m	LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm	3,46	8,72	
Costes Directos					103,91
13,00% Costes indirectos					13,51
TOTAL					117,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00011		m2 PUERTA ENT. VIV. PINTAR H. EMPANEL. DUELAS MACHIEM. 1 CARA			
Puerta de entrada a vivienda para pintar formada por: precerco de 90x30 mm con garras de fijación, cerco de 90x50 mm, tapajuntas de 70x20 mm y hoja con empanelado de duelas machihembradas de 15 mm de espesor, por una cara, en madera de pino flandes, chapada por el trasdós de hoja en okume, cerradura, herrajes de colgar y seguridad, pomos y mirilla óptica en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02800	0,500 u	MIRILLA ÓPTICA	1,63	0,82	
KM07500	5,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 70X20 mm	1,07	5,35	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,750 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	46,72	
KW03500	0,500 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,38	
KW03200	1,500 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	3,78	
KW01500	0,500 u	CERRADURA PUERTA DE ENTRADA	18,10	9,05	
KM00500	2,450 m	CERCO PINO FLANDES 90X50 mm	5,15	12,62	
KM05100	0,002 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,75	
KM04400	2,520 m	LISTÓN PINO FLANDES 90X3 mm	3,46	8,72	
KM02200	0,500 u	HOJA DUELAS PINO FLANDES A UNA CARA	48,70	24,35	
KM01600	0,830 m2	CHAPA OKUME 3 mm ESPESOR	4,69	3,89	
KW02700	0,500 u	JUEGO POMOS LATÓN MÓVILES	11,52	5,76	
Costes Directos					124,04
13,00% Costes indirectos					16,13
TOTAL					140,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con DIECISIETE CÉNTIMOS

11MPP00021		m2 PUERTA BLINDADA PARA PINTAR			
Puerta blindada para pintar, formada por precerco en chapa de acero de 1,5 mm con garras de fijación, acero de 90x50 mm y tapajuntas de 70x20 mm en madera de pino flandes, hoja de 50 mm en chapa de acero de 1,5 mm con nervadura interior, material antitaladro revestida en okume y canteada por dos cantos, incluso p.p. de colgado, cerradura de seguridad encastrada en la hoja con 5 anclajes móviles y picaporte, cuatro anclajes fijos, herrajes de colgar, retenedor de seguridad, manivela y mirilla panorámica en latón de primera calidad. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02900	0,500 u	MIRILLA PANORÁMICA LATÓN	4,12	2,06	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	3,750 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	63,71	
KW02500	0,500 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	3,83	
KW01600	0,500 u	CERRADURA SEG. 5 ANCL. MOV. C/PICAP. DE RESBALÓN	109,32	54,66	
KW00600	2,000 u	BULONES FIJOS ACERO	2,73	5,46	
KM07500	5,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 70X20 mm	1,07	5,35	
KM05100	0,002 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,75	
KM02100	0,500 u	HOJA BLIND. DOS C. NERV. INT. 50 mm ESPESOR	172,31	86,16	
KM01600	1,660 m2	CHAPA OKUME 3 mm ESPESOR	4,69	7,79	
KM00500	2,450 m	CERCO PINO FLANDES 90X50 mm	5,15	12,62	
KA01000	2,520 m	PRECERCO CHAPA ACERO 1,5 mm ESPESOR	2,69	6,78	
KW00500	2,500 u	BISAGRA LATÓN PALA ANCHA	9,18	22,95	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					273,52
13,00% Costes indirectos					35,56
TOTAL					309,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NUEVE con OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00151		m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con hoja ciega abatible, formada por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes, hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
KM04200	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	8,29	
KM02800	0,560 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,09	
KM00300	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	11,48	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
Costes Directos					83,41
13,00% Costes indirectos					10,84
TOTAL					94,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

11MPP00152		m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con una hoja ciega abatible, formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes, hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	10,35	
KM02800	0,560 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,09	
KM00600	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	5,26	14,73	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
Costes Directos					88,72
13,00% Costes indirectos					11,53
TOTAL					100,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00161		m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. ACRIST. ABAT. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con hoja abatible preparada para acristalar, formada por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos; herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	8,29	
KM03500	0,560 u	HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm	28,50	15,96	
KM00300	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	11,48	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
Costes Directos					88,28
13,00% Costes indirectos					11,48
TOTAL					99,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

11MPP00162		m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. ACRIST. ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso, para pintar, con hoja abatible preparada para acristalar, formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
KM00600	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	5,26	14,73	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	10,35	
KM03500	0,560 u	HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm	28,50	15,96	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
Costes Directos					93,59
13,00% Costes indirectos					12,17
TOTAL					105,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00171		m2 PUERTA PASO PINTAR 2 H. CIEGAS ABAT. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con dos hojas ciegas abatibles, formada por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes;hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar; seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
KM07400	3,750 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,64	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	5,53	
KM02800	0,700 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	13,86	
KM00300	1,850 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	7,59	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
Costes Directos					72,83
13,00% Costes indirectos					9,47
TOTAL					82,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con TREINTA CÉNTIMOS

11MPP00172		m2 PUERTA PASO PINTAR 2 H. CIEGAS ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con dos hojas ciegas abatibles, formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes;hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM00600	1,850 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	5,26	9,73	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
KM07400	3,750 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,64	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM02800	0,700 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	13,86	
KM04500	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	3,63	6,90	
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
Costes Directos					76,34
13,00% Costes indirectos					9,92
TOTAL					86,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00181		m2 PUERTA PASO PINTAR 2 H. ACRIST. ABAT. CERCO 70x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con dos hojas abatibles preparadas para acristalar, formada por:precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM07400	3,750 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,64	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	5,53	
KM03500	0,700 u	HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm	28,50	19,95	
KM00300	1,850 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	7,59	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
Costes Directos					78,92
13,00% Costes indirectos					10,26
TOTAL					89,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

11MPP00182		m2 PUERTA PASO PINTAR 2 H. ACRIST. ABAT. CERCO 100x40 mm			
Puerta de paso para pintar, con dos hojas abatibles preparadas para acristalar, formada por:precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, pasadores embutidos en el canto de la hoja, herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW03100	0,700 u	PASADOR EMBUTIDO	2,10	1,47	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	1,800 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	30,58	
KW03500	0,350 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	0,96	
KW03200	2,100 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	5,29	
KW02500	0,350 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	2,68	
KM07400	3,750 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,64	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04500	1,900 m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	3,63	6,90	
KM00600	1,850 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	5,26	9,73	
KM03500	0,700 u	HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm	28,50	19,95	
Costes Directos					82,43
13,00% Costes indirectos					10,72
TOTAL					93,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con QUINCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11MPP00191 m2 PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA CORREDERA

Puerta de paso para pintar, con hoja ciega corredera alojada en cámara, formada por: precerco de 30 mm de espesor con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera afuera del precerco.

KW02500	0,580 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KM00100	1,170 m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	8,20	9,59	
TO01500	3,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	59,47	
KW04200	0,580 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	13,39	
KW03600	0,580 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	2,39	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04700	1,200 m	LISTÓN PINO FLANDES 185X30 mm	6,93	8,32	
KM04200	3,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	11,20	
KM00300	4,300 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	17,63	
KM02800	0,580 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,48	
KM07400	5,820 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,65	
Costes Directos				144,79	
13,00% Costes indirectos				18,82	
TOTAL				163,61	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

11MPP00210 m2 PUERTA PASO PINTAR 2 H. CIEGAS CORREDERAS

Puerta de paso para pintar, con dos hojas ciegas correderas alojadas en cámara, formada por: dos precercos de 70x30 mm, cercos de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm. en madera de pino de flandes, hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos: herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y topes, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.

KM07400	3,930 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	54,37	
KW04200	0,710 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	16,39	
KW02500	0,710 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	5,44	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	4,820 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	14,03	
KM02800	0,580 u	HOJA NORMALIZADA OKUME 35 mm	19,80	11,48	
KM00300	3,800 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	15,58	
KW03600	0,360 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	1,48	
Costes Directos				123,81	
13,00% Costes indirectos				16,10	
TOTAL				139,91	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00211	m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. ACRIST. CORREDERA			
Puerta de paso para pintar, con hoja corredera alojada en cámara y preparada para acristalar, formada por: precerco de 30 mm de espesor con garras de fijación, constituido por un larguero de 185 mm de ancho, dos de 70 mm y dos montantes de 70 mm, sección de cuelgue de 70x30 mm, cerco de 40 mm para piezas de iguales anchuras y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hoja prefabricada normalizada de 35 mm chapada en okume y canteada por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y tope, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,580 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,44	
KM07400	5,820 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	59,47	
KW04200	0,580 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	13,39	
KM00100	1,170 m	CERCO PINO FLANDES 18X30 mm	8,20	9,59	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04700	1,200 m	LISTÓN PINO FLANDES 185X30 mm	6,93	8,32	
KM04200	4,300 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	12,51	
KM03500	0,580 u	HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm	28,50	16,53	
KW03600	0,580 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	2,39	
Costes Directos					133,52
13,00% Costes indirectos					17,36
TOTAL					150,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

11MPP00221	m2	PUERTA PASO PINTAR 2 H. ACRIST. CORREDERAS			
Puerta de paso para pintar, con dos hojas correderas alojadas en cámara y preparadas para acristalar, formada por: dos precercos de 70x30 mm, con garras de fijación, sección de cuelgue de 70x30 mm, cercos de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hojas prefabricadas normalizadas de 35 mm chapadas en okume y canteadas por dos cantos, herrajes de cierre y seguridad en latón de primera calidad, sistema de deslizamiento con guiador y topes, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM07400	3,930 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,81	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	3,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	54,37	
KW04200	0,710 u	SISTEMA DESLIZAMIENTO PUERTAS	23,08	16,39	
KW02500	0,710 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	5,44	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	4,820 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	14,03	
KM03500	0,580 u	HOJA VIDRIERA OKUME 35 mm	28,50	16,53	
KM00300	3,800 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	15,58	
KW03600	0,360 u	PICAPORTE PARA PUERTA CORREDERA	4,12	1,48	
Costes Directos					128,86
13,00% Costes indirectos					16,75
TOTAL					145,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPP00241		m2 PUERTA PASO DE PALILLERIA PINTAR HOJA ABAT. ACRIST.			
Puerta de paso de palilleria para pintar con hoja abatible preparada para acristalar, formada por: precerco de 70x30 mm con garras de fijación, cerco de 70x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm en madera de pino flandes, hoja normalizada de 35 mm chapada en okume con palilleria, junquillos y canteado por dos cantos, incluso p.p. de herrajes de colgar, seguridad y cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KM00300	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 70X40 mm	4,10	11,48	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04200	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES 70X30 mm	2,91	8,29	
KM03300	0,560 u	HOJA PALILLERIA OKUME 35 mm	78,69	44,07	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
				Costes Directos	116,39
				13,00% Costes indirectos	15,13
				TOTAL	131,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 11MPW: Varios

11MPW00000		m2 PUERTA ABATIBLE MAD. FLANDES TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad; tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, garras de fijación, vierteaguas, tapajuntas, herrajes de colgar y seguridad en latón de 1ª calidad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KM06700	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES (T-III)	67,90	67,90	
KM07400	3,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,91	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01500	0,250 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	81,99
				13,00% Costes indirectos	10,66
				TOTAL	92,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11MPW00001		m2 PUERTA ABATIBLE MAD. FLANDES TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas abatibles ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad; tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, garras de fijación, vierteaguas, tapajuntas, herrajes de colgar y seguridad en latón de 1ª calidad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KM07400	2,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	1,94	
KM06800	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES (T-IV)	66,71	66,71	
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	3,40	
				Costes Directos	77,36
				13,00% Costes indirectos	10,06
				TOTAL	87,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11MPW00101		m2 PUERTA PASO MELAMINADA, CON H. CIEGA ABATIBLE			
Puerta de paso melaminada, con hoja ciega abatible formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes, hoja ciega de trillaje macizo de 35 mm con revestimiento a dos caras del tablero aglomerado de 5 mm acabado de melaminado y canteada por los cuatro cantos, herrajes de colgar y seguridad, cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KM00600	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	5,26	14,73	
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	3,63	10,35	
KM03000	0,560 u	HOJA NORMALIZADA MACIZA MELAMINADA 35 mm	44,90	25,14	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
Costes Directos					102,77
13,00% Costes indirectos					13,36
TOTAL					116,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con TRECE CÉNTIMOS

11MPW00111		m2 PUERTA PASO MELAMINADA CON H. ABATIBLE			
Puerta de paso melaminada, con hoja para acristalar abatible, formada por: precerco de 100x30 mm con garras de fijación, cerco de 100x40 mm y tapajuntas de 60x15 mm, en madera de pino flandes; hoja cristalera de trillaje macizo de 35 mm con revestimiento a dos caras de tablero aglomerado de 5 mm acabado melaminado y canteada por los cuatro cantos, herrajes de colgar y seguridad, cierre con pomo o manivela, en latón de primera calidad, incluso colgado. Medida de fuera a fuera del precerco.					
KW03200	1,700 u	PERNIOS DE LATÓN 11 cm	2,52	4,28	
KM00600	2,800 m	CERCO PINO FLANDES 100X40 mm	5,26	14,73	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	2,100 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	35,68	
KW03500	0,560 u	PICAPORTE DE RESBALÓN	2,75	1,54	
KM07400	5,700 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,53	
KM05100	0,001 m3	MADERA PINO FLANDES	376,20	0,38	
KM04500	2,850 m	LISTÓN PINO FLANDES100X30 mm	3,63	10,35	
KM03400	0,560 u	HOJA VIDRIERA MELAMINADA 35 mm	53,20	29,79	
KW02500	0,560 u	JUEGO DE POMOS O MANIVELAS DE LATON	7,66	4,29	
Costes Directos					107,42
13,00% Costes indirectos					13,96
TOTAL					121,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Apartado 11MV: Ventanas

Grupo 11MVB: Barnizar

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11MVB00125 m2 VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo I (<=0,50 m2), incluso junquillos, garras de fijación, tapajuntas de 60x15 mm y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KM07400	6,000	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,82
KM09900	1,000	m2	VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-I)	62,10	62,10
RW01900	6,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80
TO01500	0,400	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	6,80
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 87,65

13,00% Costes indirectos 11,39

TOTAL 99,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con CUATRO CÉNTIMOS

11MVB00126 m2 VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso junquillos, garras de fijación, tapajuntas de 60x15 mm y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42
RW01900	4,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20
KM10000	1,000	m2	VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-II)	53,26	53,26
KM07400	4,000	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,88
TO01500	0,300	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,10

Costes Directos 70,96

13,00% Costes indirectos 9,22

TOTAL 80,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con DIECIOCHO CÉNTIMOS

11MVB00127 m2 VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, garras de fijación, tapajuntas de 60x15 mm y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
KM07400	3,000	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,91
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00100	0,120	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TO01500	0,250	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25
RW01900	3,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
KM10100	1,000	m2	VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-III)	51,42	51,42

Costes Directos 65,51

13,00% Costes indirectos 8,52

TOTAL 74,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO con TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11MVB00128 m2 VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO IV (> 3 m2)

Ventana fija ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo IV (> 3m2), incluso junquillos, garras de fijación, tapajuntas de 60x15 mm y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KM10200	1,000	m2	VENTANA FIJA MAD. PINO FLANDES 1ª (T-IV)	47,10	47,10
RW01900	2,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
TO01500	0,200	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	3,40
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
KM07400	2,000	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	1,94

Costes Directos 57,75

13,00% Costes indirectos 7,51

TOTAL 65,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

11MVB00200 m2 VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo I (<= 0,50 m2), incluso junquillos, garras de fijación, vierteaguas tapajuntas de 60x15 mm, herrajes de colgar y cierre en latón de 1ª calidad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

RW01900	6,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80
TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
KM08300	1,000	m2	VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-I)	90,15	90,15
KM07400	6,000	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	5,82
TP00100	0,250	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
TO01500	0,400	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	6,80

Costes Directos 115,70

13,00% Costes indirectos 15,04

TOTAL 130,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11MVB00201 m2 VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso junquillos, garras de fijación, vierteaguas tapajuntas de 60x15 mm, herrajes de colgar y cierre de latón de 1ª calidad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00400	1,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TP00100	0,150	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42
TO01500	0,300	h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,10
RW01900	4,000	m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20
KM08400	1,000	m2	VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-II)	76,25	76,25
KM07400	4,000	m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	3,88

Costes Directos 93,95

13,00% Costes indirectos 12,21

TOTAL 106,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con DIECISEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11MVB00202 m2 VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo III (1,50-3 m2), incluso junquillos, garras de fijación, vierteaguas, tapajuntas de 60x15 mm herrajes de colgar y cierre en latón de 1ª calidad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM08500	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-III)	69,51	69,51	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01500	0,250 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KM07400	3,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	2,91	

Costes Directos 83,60

13,00% Costes indirectos 10,87

TOTAL 94,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11MVB00203 m2 VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª TIPO IV (> 3 m2)

Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de madera de pino flandes, 1ª calidad, tipo IV (> 3 m2), incluso junquillos, garras de fijación, vierteaguas, tapajuntas de 60x15 mm, herrajes de colgar y cierre en latón de 1ª calidad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	3,40	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KM07400	2,000 m	TAPAJUNTAS PINO FLANDES 60X15 mm	0,97	1,94	
KM08600	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª (T-IV)	67,45	67,45	

Costes Directos 78,10

13,00% Costes indirectos 10,15

TOTAL 88,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Grupo 11MVP: Pintar

Grupo 11MVW: Varios

11MVW00301 m2 CONTRAVENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª

Contraventana abatible para pintar formada por: marco de 45x25 mm y tablero de 12 mm de espesor en madera de pino flandes, incluso p.p. de herrajes de colgar y cierre en latón de 1ª calidad y fijación a carpintería. Medida de fuera a fuera del cerco de la carpintería.

KM01900	1,000 m2	CONTRAVENTANA ABATIBLE MAD. PINO FLANDES 1ª CALIDAD	91,41	91,41	
TO01500	0,400 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	6,80	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos 99,31

13,00% Costes indirectos 12,91

TOTAL 112,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Apartado 11MW: Varios

Grupo 11MWW: Varios

Subcapítulo 11P: PLÁSTICOS

Apartado 11PM: Mamparas

Grupo 11PMA: Abatibles

Grupo 11PMC: Correderas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 11PMF: Fijas

11PMF00001 m2 MAMPARA FIJA PVC-U TIPO III (1,50-3 m2)

Mampara fija, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
KP00100	1,000 m2	MAMPARA FIJA PVC (T-III) BLANCO	82,20	82,20	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos				95,25	
13,00% Costes indirectos				12,38	
TOTAL					107,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

11PMF00010 m2 MAMPARA FIJA PVC-U TIPO IV (> 3 m2)

Mampara fija, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
KP00200	1,000 m2	MAMPARA FIJA PVC (T-IV) BLANCO	69,98	69,98	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos				79,47	
13,00% Costes indirectos				10,33	
TOTAL					89,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y NUEVE con OCHENTA CÉNTIMOS

11PMF00200 m2 MAMPARA FIJA POLIURETANO TIPO III (1,50-3 m2)

Mampara fija, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0.6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
KP01900	1,000 m2	MAMPARA FIJA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR	122,95	122,95	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos				136,00	
13,00% Costes indirectos				17,68	
TOTAL					153,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y TRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11PMF00210		m2 MAMPARA FIJA POLIURETANO TIPO IV (> 3 m2)			
Mampara fija, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KP02000	1,000 m2	MAMPARA FIJA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR	80,65	80,65	
Costes Directos					90,14
13,00% Costes indirectos					11,72
TOTAL					101,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 11PMP: Plegables

Grupo 11PMW: Varios

Apartado 11PP: Puertas

Grupo 11PPA: Abatibles

11PPA00001		m2 PUERTA ABATIBLE PVC-U TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
KP00300	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE PVC (T-III) BLANCO	158,90	158,90	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
Costes Directos					177,78
13,00% Costes indirectos					23,11
TOTAL					200,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11PPA00010		m2 PUERTA ABATIBLE PVC-U TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KP00400	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE PVC (T-IV) BLANCO	161,52	161,52	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
Costes Directos					175,22
13,00% Costes indirectos					22,78
TOTAL					198,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y OCHO

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11PPA00200	m2	PUERTA ABATIBLE POLIURETANO TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KP02100	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR	260,25	260,25	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
Costes Directos					279,13
13,00% Costes indirectos					36,29
TOTAL					315,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

11PPA00210	m2	PUERTA ABATIBLE POLIURETANO TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KP02200	1,000 m2	PUERTA ABATIBLE POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR	205,58	205,58	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
Costes Directos					219,28
13,00% Costes indirectos					28,51
TOTAL					247,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11PPC: Correderas

11PPC00001	m2	PUERTA CORREDERA PVC-U TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas corredera, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KP00500	1,000 m2	PUERTA CORREDERA PVC (T-III) BLANCO	128,63	128,63	
Costes Directos					148,86
13,00% Costes indirectos					19,35
TOTAL					168,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO con VEINTIUN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11PPC00010	m2	PUERTA CORREDERA PVC-U TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas correderas, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KP00600	1,000 m2	PUERTA CORREDERA PVC (T-IV) BLANCO	109,65	109,65	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
Costes Directos					124,25
13,00% Costes indirectos					16,15
TOTAL					140,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con CUARENTA CÉNTIMOS

11PPC00200	m2	PUERTA CORREDERA POLIURETANO TIPO III (1,50-3 m2)			
Puerta de hojas corredera, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KP02300	1,000 m2	PUERTA CORREDERA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR	210,59	210,59	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
Costes Directos					230,82
13,00% Costes indirectos					30,01
TOTAL					260,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

11PPC00210	m2	PUERTA CORREDERA POLIURETANO TIPO IV (> 3 m2)			
Puerta de hojas correderas, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
KP02400	1,000 m2	PUERTA CORREDERA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR	143,21	143,21	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					157,81
13,00% Costes indirectos					20,52
TOTAL					178,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 11PPF: Fijas

Grupo 11PPP: Plegables

Grupo 11PPW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 11PV: Ventanas

Grupo 11PVA: Abatibles

11PVA00001 m2 VENTANA ABATIBLE PVC-U TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	
KP00700	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE PVC (T-I) BLANCO	404,69	404,69	
				Costes Directos	442,12
				13,00% Costes indirectos	57,48
				TOTAL	499,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con SESENTA CÉNTIMOS

11PVA00010 m2 VENTANA ABATIBLE PVC-U TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KP00800	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE PVC (T-II) BLANCO	343,26	343,26	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
				Costes Directos	367,83
				13,00% Costes indirectos	47,82
				TOTAL	415,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11PVA00020 m2 VENTANA ABATIBLE PVC-U TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
KP00900	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE PVC (T-III) BLANCO	165,42	165,42	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	184,30
				13,00% Costes indirectos	23,96
				TOTAL	208,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11PVA00030 m2 VENTANA ABATIBLE PVC-U TIPO IV (> 3 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KP01000	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE PVC (T-IV) BLANCO	141,23	141,23	
Costes Directos					154,93
13,00% Costes indirectos					20,14
TOTAL					175,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CINCO con SIETE CÉNTIMOS

11PVA00200 m2 VENTANA ABATIBLE POLIURETANO TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
KP02500	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-I) ACABADO COLOR	444,90	444,90	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
Costes Directos					482,33
13,00% Costes indirectos					62,70
TOTAL					545,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y CINCO con TRES CÉNTIMOS

11PVA00210 m2 VENTANA ABATIBLE POLIURETANO TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KP02600	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-II) ACABADO COLOR	354,12	354,12	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
Costes Directos					378,69
13,00% Costes indirectos					49,23
TOTAL					427,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISIETE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11PVA00220	m2	VENTANA ABATIBLE POLIURETANO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana de hojas abatibles ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KP02700	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR	299,65	299,65	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
Costes Directos					318,53
13,00% Costes indirectos					41,41
TOTAL					359,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11PVA00230	m2	VENTANA ABATIBLE POLIURETANO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana de hojas abatibles, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de colgar, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
KP02800	1,000 m2	VENTANA ABATIBLE POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR	185,62	185,62	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
Costes Directos					199,32
13,00% Costes indirectos					25,91
TOTAL					225,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Grupo 11PVC: Correderas

11PVC00001	m2	VENTANA CORREDERA PVC-U TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KA01200	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	21,00	
KP01100	1,000 m2	VENTANA CORREDERA PVC (T-I) BLANCO	344,21	344,21	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					384,34
13,00% Costes indirectos					49,96
TOTAL					434,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y CUATRO con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11PVC00010 m2 VENTANA CORREDERA PVC-U TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo II (0.50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KP01200	1,000 m2	VENTANA CORREDERA PVC (T-II) BLANCO	225,63	225,63	
KA01200	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	14,00	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
Costes Directos					252,00
13,00% Costes indirectos					32,76
TOTAL					284,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

11PVC00020 m2 VENTANA CORREDERA PVC-U TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KP01300	1,000 m2	VENTANA CORREDERA PVC (T-III) BLANCO	94,12	94,12	
Costes Directos					114,35
13,00% Costes indirectos					14,87
TOTAL					129,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTINUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

11PVC00030 m2 VENTANA CORREDERA PVC-U TIPO IV (> 3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KP01400	1,000 m2	VENTANA CORREDERA PVC (T-IV) BLANCO	79,15	79,15	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
Costes Directos					93,75
13,00% Costes indirectos					12,19
TOTAL					105,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11PVC00200 m2 VENTANA CORREDERA POLIURETANO TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KP02900	1,000 m2	VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-I) ACABADO COLOR	388,47	388,47	
KA01200	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	21,00	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
Costes Directos					428,60
13,00% Costes indirectos					55,72
TOTAL					484,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

11PVC00210 m2 VENTANA CORREDERA POLIURETANO TIPO II (0,50-1,50 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KA01200	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	14,00	
KP03000	1,000 m2	VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-II) ACABADO COLOR	242,16	242,16	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					268,53
13,00% Costes indirectos					34,91
TOTAL					303,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11PVC00220 m2 VENTANA CORREDERA POLIURETANO TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
KA01200	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	10,50	
KP03100	1,000 m2	VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR	167,42	167,42	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
Costes Directos					187,65
13,00% Costes indirectos					24,39
TOTAL					212,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOCE con CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11PVC00230	m2	VENTANA CORREDERA POLIURETANO TIPO IV(> 3.00 m2)			
Ventana de hojas correderas, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas, herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
KA01200	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO CORREDERA	3,50	7,00	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KP03200	1,000 m2	VENTANA CORREDERA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR	107,41	107,41	
Costes Directos					122,01
13,00% Costes indirectos					15,86
TOTAL					137,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 11PVF: Fijas

11PVF00001	m2	VENTANA FIJA PVC-U TIPO I (<=0,50 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KP01500	1,000 m2	VENTANA FIJA PVC (T-I) BLANCO	224,54	224,54	
RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80	
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30	
Costes Directos					261,97
13,00% Costes indirectos					34,06
TOTAL					296,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS con TRES CÉNTIMOS

11PVF00010	m2	VENTANA FIJA PVC-U TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
KP01600	1,000 m2	VENTANA FIJA PVC (T-II) BLANCO	171,56	171,56	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
Costes Directos					196,13
13,00% Costes indirectos					25,50
TOTAL					221,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIUN con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11PVF00020 m2 VENTANA FIJA PVC-U TIPO III (1,50-3 m2)

Ventana fija, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90
KP01700	1,000 m2	VENTANA FIJA PVC (T-III) BLANCO	77,88	77,88

Costes Directos 96,76

13,00% Costes indirectos 12,58

TOTAL 109,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NUEVE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11PVF00030 m2 VENTANA FIJA PVC-U TIPO IV (> 3 m2)

Ventana fija, ejecutada con perfiles de policloruro de vinilo, no plastificado (PVC-U) de 3 mm de espesor en su contorno y 1,5 mm de espesor en interiores, reforzado con perfil tubular interior de acero galvanizado de 1,3 mm, color blanco, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

KP01800	1,000 m2	VENTANA FIJA PVC (T-IV) BLANCO	61,58	61,58
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10

Costes Directos 75,28

13,00% Costes indirectos 9,79

TOTAL 85,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con SIETE CÉNTIMOS

11PVF00200 m2 VENTANA FIJA POLIURETANO TIPO I (<=0,50 m2)

Ventana fija, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo I (<=0,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.

RW01900	6,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	7,80
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
KP03300	1,000 m2	VENTANA FIJA POLIURETANO (T-I) ACABADO COLOR	243,26	243,26
KA01100	6,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	18,30
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03
TO01600	0,350 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,95

Costes Directos 280,69

13,00% Costes indirectos 36,49

TOTAL 317,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECISIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11PVF00210		m2 VENTANA FIJA POLIURETANO TIPO II (0,50-1,50 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo II (0,50-1,50 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO01600	0,200 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	3,40	
RW01900	4,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	5,20	
KP03400	1,000 m2	VENTANA FIJA POLIURETANO (T-II) ACABADO COLOR	175,69	175,69	
KA01100	4,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	12,20	
Costes Directos					200,26
13,00% Costes indirectos					26,03
TOTAL					226,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTISEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

11PVF00220		m2 VENTANA FIJA POLIURETANO TIPO III (1,50-3 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo III (1,50-3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
KP03500	1,000 m2	VENTANA FIJA POLIURETANO (T-III) ACABADO COLOR	125,69	125,69	
RW01900	3,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	3,90	
TO01600	0,150 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,55	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KA01100	3,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	9,15	
Costes Directos					144,57
13,00% Costes indirectos					18,79
TOTAL					163,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

11PVF00230		m2 VENTANA FIJA POLIURETANO TIPO IV (> 3 m2)			
Ventana fija, ejecutada con perfiles de espuma integral de poliuretano de 0,6 gr/cm3 de densidad con alma de aluminio templado de 1,3 mm de espesor, acabado lacado en color, tipo IV (> 3 m2), incluso precerco de perfil tubular conformado en frío de acero galvanizado con patillas de fijación, junquillos, juntas de estanqueidad de neopreno, vierteaguas y p.p. de sellado de juntas con masilla elástica. Medida de fuera a fuera del cerco.					
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01600	0,120 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,04	
RW01900	2,000 m	JUNTA DE SELLADO	1,30	2,60	
KP03600	1,000 m2	VENTANA FIJA POLIURETANO (T-IV) ACABADO COLOR	79,64	79,64	
KA01100	2,000 m	PRECERCO TUBO ACERO GALVANIZADO ABATIBLE O FIJO	3,05	6,10	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					93,34
13,00% Costes indirectos					12,13
TOTAL					105,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 11PVP: Plegables

Grupo 11PVW: Varios

Apartado 11PW: Varios

Grupo 11PWW: Varios

Subcapítulo 11R: RECUPERACIÓN

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Apartado 11RA: Armarios					
Grupo 11RAL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RAR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RAS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RAW: Varios					
Apartado 11RB: Barandillas y rejas					
Grupo 11RBL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RBR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RBS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RBW: Varios					
Apartado 11RC: Celosías y persianas					
Grupo 11RCL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RCR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RCS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RCW: Varios					
Apartado 11RM: Mamparas					
Grupo 11RML: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RMR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RMS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RMW: Varios					
Apartado 11RP: Puertas					
Grupo 11RPL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RPR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RPS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RPW: Varios					
Apartado 11RV: Ventanas					
Grupo 11RVL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RVR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RVS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RVW: Varios					
Apartado 11RW: Varios					
Grupo 11RWL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 11RWR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 11RWS: Sustituciones y reposiciones					
Grupo 11RWW: Varios					
Subcapítulo 11S: SEGURIDAD Y PROTECCIÓN					
Apartado 11SB: Barandillas					
Grupo 11SBA: Acero					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11SBA00001 m BARANDILLA AC. CAL. BAST. SENC. PLET. ENTREP. CUADRAD. 14 mm

Barandilla en acero laminado en caliente formada por: bastidor sencillo de pletina de 60,8 mm, entrepaño de barrotos de cuadrado de 14 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80
KA00200	10,000 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	12,40
KA00100	15,400 kg	ACERO EN CUADRADILLOS, MANUFACTURADO	1,33	20,48
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55

Costes Directos 57,63

13,00% Costes indirectos 7,49

TOTAL 65,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con DOCE CÉNTIMOS

11SBA00002 m BARANDILLA AC. FRIO BAST. SENC. Y ENTRP. TUBO 50x25x2 mm

Barandilla en acero laminado en frío formada por: bastidor sencillo y entrepaño de barrotos de tubo de 50x25x2 mm anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

KA00500	22,800 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	37,85
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55

Costes Directos 62,60

13,00% Costes indirectos 8,14

TOTAL 70,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

11SBA00003 m BARANDILLA AC. BAST. DOBLE TUBO, ENTREP. MALLA

Barandilla en acero formada por: bastidor con doble barandal en tubo laminado en frío de diám. 60x2 mm y diám. 40x2 mm, entrepaño de malla galvanizada con marco laminado en caliente de 25x30 mm y pletina de 20x5 mm, separadores de entrepaño de tubo diám. 20x1,5 mm, anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
KA00400	3,190 kg	ACERO EN PERFILES NORMALIZADOS, MANUFACTURADO	1,42	4,53
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86
KA00200	1,850 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	2,29
KA00500	7,700 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	12,78

Costes Directos 48,51

13,00% Costes indirectos 6,31

TOTAL 54,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11SBA00004 m BARANDILLA AC. CAL. BAST. SENC. PLET. ENTREP. CUADRAD. 12 mm

Barandilla en acero laminado en caliente formada por: bastidor sencillo de pletina de 40x8 mm, entropaño de barrotos de cuadrado de 12 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

KA00100	12,000 kg	ACERO EN CUADRADILLOS, MANUFACTURADO	1,33	15,96
KA00200	7,400 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	9,18
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55

Costes Directos 49,89

13,00% Costes indirectos 6,49

TOTAL 56,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

11SBA00007 m BARANDILLA AC. CAL. PLET. GALVANIZ. ELECTROSOLDADAS

Barandilla en acero laminado en caliente de pletinas galvanizadas electrosoldadas, formada por marco perimetral de pletina de 20x2 mm con taladros, entropaño de retícula de 60x60 sistema manual con pletinas portantes de 20x2 mm con encastres y pletinas separadoras de 10x2 mm soldadas entre si, anclajes a elementos de fábrica o forjado, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, imprimación con 40 micras de minio plomo y p.p. de soldaduras, piezas especiales, material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

KS00300	1,000 m	BARANDILLA RETIC. 60x60 cm PLETINAS 20.2, 10.2	45,30	45,30
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10

Costes Directos 73,51

13,00% Costes indirectos 9,56

TOTAL 83,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con SIETE CÉNTIMOS

11SBA00011 m BARANDILLA AC. FRIO BAST. SENC. Y ENTREP. TUBO 40x20x2 mm

Barandilla en acero laminado en frío formada por: bastidor sencillo, entropaño de barrotos de tubo de 40x20x2 mm anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55
KA00500	18,100 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	30,05
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 54,80

13,00% Costes indirectos 7,12

TOTAL 61,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11SBA00018 m BARANDILLA DE CERRAJERÍA ARTÍSTICA

Barandilla de cerrajería artística formada por: barrotes verticales de cuadrillos de 16 mm separados eje 15 cm marco de pletinas de 60x8 mm; tres macollas por barrote, de base de 40x35 mm, intermedia de 70x35 mm y anilla de 20x35 mm, incluso p.p. de anclajes a elementos de fábrica o forjados, material de agarre, colocación y ayudas de albañilería. Medida la longitud ejecutada.

UU01100	14,000 u	MACOLLA DE BASE 40x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,44	6,16	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
UU01200	2,350 u	MACOLLA INTERMEDIA 70x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,94	2,21	
KA00100	14,000 kg	ACERO EN CUADRILLOS, MANUFACTURADO	1,33	18,62	
KA00200	7,800 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	9,67	
TO01600	2,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	33,98	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
UU01000	2,350 u	MACOLLA DE ANILLA 20x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,25	0,59	
				Costes Directos	90,28
				13,00% Costes indirectos	11,74
TOTAL					102,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con DOS CÉNTIMOS

11SBA00020 m BARANDILLA ESCALERA AC. CAL. BAST. PLET. ENTREP. CUADRILLO

Barandilla de escalera en acero laminado en caliente, formada por: bastidor sencillo de pletina de 40x8 mm, entrepaño de barrotes de cuadrillos de 12 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
KA00100	10,150 kg	ACERO EN CUADRILLOS, MANUFACTURADO	1,33	13,50	
KA00200	5,200 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	6,45	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
				Costes Directos	48,86
				13,00% Costes indirectos	6,35
TOTAL					55,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO con VEINTIUN CÉNTIMOS

11SBA00021 m BARANDILLA ESCALERA AC. FRIO BAST. Y ENTREP. TUBO

Barandilla de escalera en acero laminado en frío formado por: bastidor sencillo y entrepaño de barrotes de tubo de 40x20x2 mm anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
KA00500	18,100 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	30,05	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
TO01600	0,400 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	6,80	
				Costes Directos	58,96
				13,00% Costes indirectos	7,66
TOTAL					66,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SBA00101	m	BARANDILLA ESCALERA AC. CAL. PLET. GALVANIZ. ELECTROSOLDADO			
Barandilla de escalera en acero laminado en caliente de pletinas galvanizadas electrosoldadas, formada por marco perimetral de pletina de 20x2 mm con taladros, entrepaño de retícula de 60x60 sistema manual con pletinas portantes de 20x2 mm con encastres y pletinas separadores de 10x2mm soldadas entre si, anclajes a elementos de fábrica o forjado, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, imprimación con 40 micras de minio plomo y p.p. de soldaduras, piezas especiales, material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,650 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	21,52	
KS00200	1,000 m	BARANDILLA ESC. ALUM. RETIC. 60x60 cm PLETINAS 20.2, 10.2	35,10	35,10	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,75	
Costes Directos					59,02
13,00% Costes indirectos					7,67
TOTAL					66,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11SBL: Aluminio

11SBL00001	m	BARANDILLA ALUM. ANODIZADO ENTREP. POLICARBONATO			
Barandilla en aluminio anodizado en su color 15 micras formada por: bastidor con doble barandal en tubo de 50x50 mm pasamano de perfil extruido de aleación de aluminio entrepaño de policarbonato de 5 mm de espesor y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.					
VP00900	0,600 m2	POLICARBONATO COMPACTO COLOR HIELO O INCOLORO 5 mm ESP.	104,68	62,81	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KS03900	1,000 m	PERFIL PASAMANOS ALUM. ANODIZADO	4,71	4,71	
KS04000	3,200 m	PERFIL ALUM. ANODIZADO 50X50X2 mm	6,70	21,44	
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10	
Costes Directos					112,01
13,00% Costes indirectos					14,56
TOTAL					126,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11SBL00002	m	BARANDILLA ALUM. ANODIZADO ENTREP. BARROTES TUBO			
Barandilla en aluminio anodizado en su color 15 micras formada por: bastidor con doble barandal en tubo de 50x50 mm entrepaño de barrotes en tubo de 50x30 mm y anclajes a elementos de fábrica o forjados, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01600	0,300 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	5,10	
KS04000	3,200 m	PERFIL ALUM. ANODIZADO 50X50X2 mm	6,70	21,44	
KL09800	6,500 m	TUBO ALUMINIO 50X30X2 mm	6,90	44,85	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
Costes Directos					89,34
13,00% Costes indirectos					11,61
TOTAL					100,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENT con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 11SBW: Varios

Apartado 11SC: Celosías

Grupo 11SCA: Acero

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SCA00001		m2 CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS AC. GALV. CON SOPORTES			
		Celosía fija de lamas fijas de acero galvanizado, con plegadura sencilla en los bordes, incluso soportes del mismo material, anclaje a los paramentos y p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.			
KS01700	1,000 m2	CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS AC. GALV. CON SOPORTES	60,15	60,15	
TO01600	0,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	8,50	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
				Costes Directos	80,28
				13,00% Costes indirectos	10,44
				TOTAL	90,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

11SCA00011		m2 CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS AC. GALV. CERCO Y BAST			
		Celosía de hojas abatibles y lamas fijas de acero galvanizado, formada por: lamas con plegadura sencilla con los bordes de 70x1,5 mm, cerco y bastidor con perfiles tubulares de 60x40x2 mm y herrajes de colgar cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.			
KS00800	1,000 m2	CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS AC. GALV. CERCO Y BAST.	67,86	67,86	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
				Costes Directos	86,11
				13,00% Costes indirectos	11,19
				TOTAL	97,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con TREINTA CÉNTIMOS

11SCA00021		m2 CELOSÍA CORRED. LAMAS FIJAS AC. A-32b			
		Celosía de hojas correderas y lamas fijas de acero A-32b protegidos contra la corrosión, formada por: lamas con plegadura sencilla en los bordes, bastidor, guías y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KS01300	1,000 m2	CELOSÍA CORRED. LAMAS FIJAS AC. A32-b	79,18	79,18	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	97,43
				13,00% Costes indirectos	12,67
				TOTAL	110,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ con DIEZ CÉNTIMOS

11SCA00051		m2 CELOSÍA HOJAS CORRED. LAMAS FIJAS AC. GALV.			
		Celosía de hojas correderas y lamas fijas de acero galvanizado, formada por: lamas con plegadura en los bordes de 100x1,5 mm, bastidor con perfiles tubulares de 60x40x2 mm guías y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.			
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KS02200	1,000 m2	CELOSÍA HOJAS CORRED. LAMAS FIJAS AC. GALV., CERCO Y BASTIDOR	74,02	74,02	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	92,27
				13,00% Costes indirectos	12,00
				TOTAL	104,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SCA00101		m2 CELOSÍA FIJA LAMAS TROQUELADAS ACERO GALVANIZADO			
Celosía fija formada por: empanelado de acero galvanizado, troquelados separadas 50 mm y 10 mm de abertura, formación de bastidor mediante tres plegaduras en los bordes, patillas de fijación, anclaje a los paramentos y p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del bastidor.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,700 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	23,17	
KS01900	1,000 m2	CELOSÍA FIJA LAMAS TROQUELADAS ACERO GALVANIZADO	45,69	45,69	
Costes Directos					70,56
13,00% Costes indirectos					9,17
TOTAL					79,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

11SCA00111		m2 CELOSÍA HOJAS ABATIBLES LAMAS TROQUELADAS ACERO GALV.			
Celosía de hojas abatibles formada por: cerco de perfil conformado en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, hojas realizadas con empanelado de 1 mm de espesor con lamas formadas mediante troquelados separadas 50 mm y 10 mm de abertura, cerco de hojas realizado por tres plegaduras en los bordes, herrajes de colgar, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KS02100	1,000 m2	CELOSÍA HOJAS ABAT. LAMAS TROQUELADAS ACERO GALV.	51,65	51,65	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					69,90
13,00% Costes indirectos					9,09
TOTAL					78,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11SCA00121		m2 CELOSÍA HOJAS ABAT. PLEGADAS LAMAS TROQUELADAS AC. GALV.			
Celosía de hojas abatibles plegadas, formada por: cerco de perfil conformado en frío de acero galvanizado, de espesor mínimo 0,8 mm, hojas realizadas con empanelado de acero galvanizado, doble agrafado, de 12 mm, de espesor con lamas formadas mediante troquelados separadas 50 mm y 10 mm de abertura, cerco de hojas realizado por tres plegaduras en los bordes, guías y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
KS02000	1,000 m2	CELOSÍA HOJAS ABAT. PLEGADAS LAMAS TROQUELADAS AC. GALV.	60,43	60,43	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					78,68
13,00% Costes indirectos					10,23
TOTAL					88,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

11SCA00131		m2 CELOSÍA HOJAS CORRED. LAMAS TROQUELADAS AC. GALV.			
Celosía de hojas correderas, formadas mediante empanelado de acero galvanizado, de 1,2 mm de espesor con lamas realizadas mediante troquelado separadas 50 mm y 10 mm de abertura, guías y herraje de deslizamiento, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KS00100	1,000 m2	ACERO HOJAS CORRED. LAMAS TROQUELADAS AC. GALV.	55,05	55,05	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					73,30
13,00% Costes indirectos					9,53
TOTAL					82,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y DOS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 11SCL: Aluminio

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SCL00001		m2 CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS ALUM. CON BASTIDOR			
		Celosía fija de lamas fijas de aluminio anodizado en su color, formada por: lamas con plegadura en los bordes de 130x1,5 mm separadas 30 mm, bastidor y travesaños o montantes con perfiles tubulares de 30x15x1,5 mm y anclaje a los paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.			
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01600	0,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	8,50	
KS01800	1,000 m2	CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS ALUM. CON BASTIDOR	56,65	56,65	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
				Costes Directos	76,78
				13,00% Costes indirectos	9,98
				TOTAL	86,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

11SCL00051		m2 CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS ALUM. CERCO Y BASTIDOR			
		Celosía de hojas abatibles y lamas fijas de aluminio anodizado en su color, formada por: lamas con plegadura en los bordes de 130x1,5 mm separadas 30 mm, cerco y bastidor con perfiles tubulares de 60x40x1,5 mm y 30x25x1,5 mm respectivamente y herrajes de colgar, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.			
KS00900	1,000 m2	CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS ALUM., CERCO Y BASTIDOR	113,48	113,48	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
				Costes Directos	131,73
				13,00% Costes indirectos	17,12
				TOTAL	148,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11SCL00101		m2 CELOSÍA CORRED. LAMAS FIJAS ALUM. CERCO Y BASTIDOR			
		Celosía de hojas correderas y lamas fijas de aluminio anodizado en su color, formada por: lamas con plegadura en los bordes de 130x1,5 mm separadas 30 mm, cerco y bastidor con perfiles tubulares de 60x40x1,5 mm y 30x25x1,5 mm respectivamente y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KS01400	1,000 m2	CELOSÍA CORRED. LAMAS FIJAS ALUM., CERCO Y BAST. AC. GALV.	95,84	95,84	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	114,09
				13,00% Costes indirectos	14,83
				TOTAL	128,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 11SCM: Madera

11SCM00001		m2 CELOSÍA ABATIBLE LAMAS FIJAS MAD. FLAND. CERCO Y BASTIDOR			
		Celosía de hojas abatibles y lamas fijas de madera de pino de flandes de 1ª calidad, formada por: lamas de 60x10 mm separadas 20 mm, cerco y bastidor de 50x40 mm y herrajes de colgar, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.			
KS01000	1,000 m2	CELOSÍA ABAT. LAMAS FIJAS MAD. FLAND. CERCO Y BASTIDOR	112,23	112,23	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	130,48
				13,00% Costes indirectos	16,96
				TOTAL	147,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SCM00002	m2	CELOSÍA PLEGABLE LAMAS FIJAS MAD. FLAND. CERCO Y BASTIDOR			
Celosía plegable (librillo) de lamas fijas de madera de pino flandes de 1ª calidad, formada por: lamas de 40x10 mm separadas 20 mm, cerco y bastidor de 50x40 mm herrajes de colgar, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
KS02300	1,000 m2	CELOSÍA PLEGABLE LAMAS FIJAS MAD. FLAND. CERCO Y BASTIDOR	115,78	115,78	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					134,03
13,00% Costes indirectos					17,42
TOTAL					151,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y UN con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 11SCP: P.V.C.

11SCP00001	m2	CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.			
Celosía fija de lamas fijas formada por: lamas de PVC coloreado en su masa, con plegadura en los bordes, de 100x2 mm separadas 30 mm, bastidor y traviesaños o montantes con perfil tubular de acero galvanizado de 50x30x1,5 mm y anclajes a los paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
KS01600	1,000 m2	CELOSÍA FIJA LAMAS FIJAS PVC, CERCO Y BAST. AC. GALV.	42,15	42,15	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					68,68
13,00% Costes indirectos					8,93
TOTAL					77,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

11SCP00011	m2	CELOSÍA FIJA LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.			
Celosía fija de lamas orientables formada por: lamas de PVC coloreado en su masa, con plegadura en los bordes, de 100x2 mm separadas 30 mm, bastidor y trasvasaños o montantes con perfil tubular de acero galvanizado de 50x30x1,5 mm, anclajes a los paramentos y sistema de accionamiento manual, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
KS01500	1,000 m2	CELOSÍA FIJA LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.	55,99	55,99	
Costes Directos					82,52
13,00% Costes indirectos					10,73
TOTAL					93,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES con VEINTICINCO CÉNTIMOS

11SCP00051	m2	CELOSÍA ABAT. LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.			
Celosía de hojas abatibles de lamas orientables formada por: lamas de PVC coloreado en su masa, con plegadura en los bordes, de 100x2 mm separadas 30 mm, cerco y bastidor con perfil tubular de acero galvanizado de 50x30x1,5 mm, sistema de accionamiento manual y herrajes de colgar, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.					
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
KS01100	1,000 m2	CELOSÍA ABAT. LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.	98,17	98,17	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					124,70
13,00% Costes indirectos					16,21
TOTAL					140,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SCP00101		m2 CELOSÍA CORR. LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.			
Celosía de hojas correderas de lamas orientables formada por: lamas de PVC coloreado en su masa, con plegadura en los bordes, de 100x2 mm separadas 30 mm, cerco y bastidor con perfil tubular de acero galvanizado de 50x30x1,5 mm, sistema de accionamiento manual y herrajes de deslizamiento, cierre y seguridad, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera del cerco.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
KS01200	1,000 m2	CELOSÍA CORRED. LAMAS ORIENT. PVC CERCO Y BAST. AC. GALV.	73,25	73,25	
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					99,78
13,00% Costes indirectos					12,97
TOTAL					112,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 11SCW: Varios

Apartado 11SP: Persianas

Grupo 11SPL: Aluminio

11SPL00001		m2 PERSIANA ENROLLABLE ALUM. ANODIZADO ACC. MANUAL			
Persiana enrollable de aluminio anodizado en su color con lamas de espesor mínimo 0,5 mm, incluso guías, sistema de accionamiento manual, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
KS02900	1,350 m	GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	5,36	7,24	
KS04400	1,160 m2	PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	38,80	45,01	
KS05600	0,560 u	RULO Y MECANISMOS ENROLLABLE METALICO	30,46	17,06	
TO01500	0,350 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,95	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					90,75
13,00% Costes indirectos					11,80
TOTAL					102,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

11SPL00010		m2 PERSIANA ENROLLABLE ALUM. ANODIZADO ACC. MECÁNICO			
Persiana enrollable de aluminio anodizado, en su color, con lamas de 35 mm de anchura y 0,5 mm de espesor mínimo, incluso guías, sistema de accionamiento con torno de manivela abatible y placa de acero inoxidable, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.					
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO01500	0,250 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25	
KS05900	0,350 u	TORNO CON MANIVELA ABATIBLE Y PLACA ACERO INOXIDABLE	18,42	6,45	
KS05600	0,350 u	RULO Y MECANISMOS ENROLLABLE METALICO	30,46	10,66	
KS02900	1,350 m	GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	5,36	7,24	
KS04400	1,120 m2	PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	38,80	43,46	
Costes Directos					84,50
13,00% Costes indirectos					10,99
TOTAL					95,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

11SPL00101 m2 PERSIANA ENROLLABLE ALUM. ANODIZADO ACC. ELÉCTRICO

Persiana enrollable de aluminio y lacado en color de 1,5 a 2,20 m2, con lamas de espesor mínimo 0,6 mm, incluso guías sistema de accionamiento automático de maniobra eléctrica, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.

ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90
KS05500	0,560 u	RULO Y MECANISMOS AUTOMATICOS MANIOBRA ELECTRICA	173,10	96,94
KS02900	1,350 m	GUIA ALUM. PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO	5,36	7,24
TO01500	0,350 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,95
KS04500	1,160 m2	PERSIANA ENROLLABLE ALUMINIO LACADO	43,90	50,92

Costes Directos 181,94

13,00% Costes indirectos 23,65

TOTAL 205,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 11SPM: Madera

11SPM00010 m2 PERSIANA EXT. ENROLL. DE CADENILLA C/TABLILLAS MADERA

Persiana enrollable de cadenilla con tablillas de madera pintada de 25 mm colocada por el exterior, incluso p.p. de accesorios y elementos de fijación. Medida según la superficie del hueco.

KS04800	1,260 m2	PERSIANA EXT. ENROLL. DE CADENILLA C. TABLILLAS MADERA	13,60	17,14
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 21,39

13,00% Costes indirectos 2,78

TOTAL 24,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con DIECISIETE CÉNTIMOS

Grupo 11SPP: P.V.C.

11SPP00001 m2 PERSIANA ENROLLABLE PVC LAMAS 1,0 mm ACC. MANUAL

Persiana enrollable de PVC, con lamas de 1 mm de espesor mínimo, incluso guías, sistema de accionamiento manual elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.

ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
TO01500	0,270 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,59
KS05700	0,560 u	RULO Y MECANISMOS PERSIANA	8,87	4,97
KS02800	1,350 m	GUIA ACERO ENROLLABLE PLÁSTICO	1,07	1,44
KS04600	1,160 m2	PERSIANA ENROLLABLE PVC DE 1 mm	15,90	18,44

Costes Directos 44,93

13,00% Costes indirectos 5,84

TOTAL 50,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SPP00002	m2	PERSIANA ENROLLABLE PVC LAMAS 0,6 mm ACC. MANUAL			
Persiana enrollable de PVC con lamas de 0,6 mm de espesor mínimo, incluso guías, sistema de accionamiento manual, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.					
KS05700	0,560 u	RULO Y MECANISMOS PERSIANA	8,87	4,97	
TO01500	0,270 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,59	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
KS02800	1,350 m	GUIA ACERO ENROLLABLE PLÁSTICO	1,07	1,44	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
KS04700	1,160 m2	PERSIANA ENROLLABLE PVC DE 0,6 mm	11,40	13,22	
Costes Directos					39,71
13,00% Costes indirectos					5,16
TOTAL					44,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11SPP00050	m2	PERSIANA ENROLLABLE PVC LAMAS 1,0 mm ACC. MECÁNICO			
Persiana enrollable de PVC, con lamas de 1 mm de espesor mínimo, incluso guías, sistemas de accionamiento manual con torno de manivela abatible, elementos de fijación, material de agarre y colocación. Medida según la superficie del hueco.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01500	0,250 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25	
KS06000	0,350 u	TORNO CON MANIVELA ABATIBLE Y PLACA PVC	14,71	5,15	
KS05700	0,350 u	RULO Y MECANISMOS PERSIANA	8,87	3,10	
KS04600	1,120 m2	PERSIANA ENROLLABLE PVC DE 1 mm	15,90	17,81	
KS02800	1,350 m	GUIA ACERO ENROLLABLE PLÁSTICO	1,07	1,44	
ATC00100	0,350 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	11,59	
Costes Directos					44,19
13,00% Costes indirectos					5,74
TOTAL					49,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

11SPP00070	m2	PERSIANA EXT. ENROLL. DE CADENILLA C/TABLILLAS PVC			
Persiana enrollable de cadenilla, con tablillas de PVC de 25 mm colocada por el, incluso p.p. de accesorios y elementos de fijación. Medida según la superficie del hueco.					
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KS04900	1,260 m2	PERSIANA EXT. ENROLL. DE CADENILLA C. TABLILLAS PVC	12,40	15,62	
Costes Directos					19,87
13,00% Costes indirectos					2,58
TOTAL					22,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 11SPW: Varios

11SPW00001	m	CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA PARA BARNIZAR 25x30 cm			
Caja de enrollamiento de persiana para barnizar de 25x30 cm formada por: bastidor de pino flandes, de primera calidad, caja de tablero aglomerado de 10 mm y tapamento del mismo material chapado y canteado por los cuatro cantos en sapelly, sistema de apertura abatible de eje horizontal con cierre por presión, incluso herrajes, material de agarre y colocación. Medida la longitud vista ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
KS00500	1,000 m	CAJA ARROLLAMIENTO 25x30 cm PARA BARNIZAR	15,75	15,75	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
Costes Directos					31,24
13,00% Costes indirectos					4,06
TOTAL					35,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con TREINTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SPW00021	m	CAJA ENROLLAMIENTO DE PERSIANA PARA PINTAR 25x30 cm			
Caja de enrollamiento de persiana para pintar de 25x30 cm formada por: bastidor de pino flandes, caja de tablero aglomerado de 10 mm y tapamento del mismo material chapado y canteado por los cuatro cantos en pino flandes, sistema de apertura abatible de eje horizontal con cierre por presión, incluso herrajes, material de agarre y colocación. Medida la longitud vista ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
KS00700	1,000 m	CAJA ARROLLAMIENTO CIERRE METALICO	15,36	15,36	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
				Costes Directos	30,85
				13,00% Costes indirectos	4,01
				TOTAL	34,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

11SPW00050	m2	PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR			
Persiana veneciana con láminas de aluminio anodizado de 25 mm de ancho, en colores lisos, accionada por varilla oscilante de metacrilato, incluso cordoncillo de nylon, accesorios y elementos de fijación. Medida la superficie ejecutada.					
KS05100	1,000 m2	PERSIANA VENECIANA LAM. ALUM. 25 mm COLOR	18,20	18,20	
KS05800	0,330 u	SISTEMA ACCIONANTE VENECIANA, VARILLA METACRILATO	20,55	6,78	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	30,08
				13,00% Costes indirectos	3,91
				TOTAL	33,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

11SPW00100	m2	PERSIANA-CORTINA TEJIDO LISO PLEGADO POLIÉSTER 20 mm			
Persiana-cortina plisada con anchura de pliegue de 20 mm en tejido liso de 100% poliéster, colores solidos, incluso p.p. de accesorios y elementos de fijación. Medida la superficie ejecutada.					
KS05400	1,000 m2	PERSIANA-CORTINA TEJIDO LISO PLEGADO POLIESTER 20 mm	36,12	36,12	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	40,37
				13,00% Costes indirectos	5,25
				TOTAL	45,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Apartado 11SR: Rejas

Grupo 11SRH: Perfiles huecos

11SRH00001	m2	REJA AC. LAM. FRIO BASTIDOR Y BARROTES TUBO			
Reja en acero laminado en frío, formada por: bastidor en tubo de 40x20x2 mm, embarrotado con tubo de 20x20x1,5 mm y anclajes a los paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.					
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
KA00500	14,750 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	24,49	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	45,20
				13,00% Costes indirectos	5,88
				TOTAL	51,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 11SRM: Perfiles macizos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SRM00001		m2 REJA AC. LAM. CAL. BAST. PLETINA Y BARROTES CUADRADILLO			
Reja en acero laminado en caliente, formada por: bastidor en pletina de 50x6 mm, embarrotado de cuadradillo de 14 mm y anclajes a paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.					
KA00200	7,200 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	8,93	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
KA00100	15,000 kg	ACERO EN CUADRADILLOS, MANUFACTURADO	1,33	19,95	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					49,89
13,00% Costes indirectos					6,49
TOTAL					56,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

11SRM00002		m2 REJA ABATIBLE EN ACERO LAMINADO EN CALIENTE			
Reja abatible en acero laminado en caliente, formada por: cerco en pletina de 50x6 mm hoja con bastidor de igual sección y embarrotado de cuadradillo de 14 mm, anclajes a paramentos, incluso p.p. de herrajes de colgar y seguridad de primera calidad, material de agarre y colocación. Medida de fuera a fuera.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
KA00100	15,000 kg	ACERO EN CUADRADILLOS, MANUFACTURADO	1,33	19,95	
KA00200	15,000 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	18,60	
KW01400	0,530 u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	3,90	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
Costes Directos					65,11
13,00% Costes indirectos					8,46
TOTAL					73,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

11SRM00050		m2 REJA DE ACERO LAMINADO EN CALIENTE			
Reja de acero laminado en caliente formada por: barrotes verticales de cuadradillos de 16 mm, separación eje 15 cm marco de pletinas y pletina horizontal intermedia de 60x8 mm dos macollas por barrote, de base de 40x35 mm, y de anilla de 20x35 mm, incluso p.p. de anclaje, material de agarre, colocación y ayuda de albañilería. Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
UU01100	12,300 u	MACOLLA DE BASE 40x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,44	5,41	
UU01000	4,100 u	MACOLLA DE ANILLA 20x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,25	1,03	
TO01600	2,500 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	42,48	
KA00200	4,600 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	5,70	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
KA00100	15,300 kg	ACERO EN CUADRADILLOS, MANUFACTURADO	1,33	20,35	
Costes Directos					95,68
13,00% Costes indirectos					12,44
TOTAL					108,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11SRM00101		m2 REJA AC. LAM. CAL. PLETINAS GALVANIZADAS ELECTROSOLDADAS			
Reja en acero laminado en caliente de pletinas galvanizadas electrosoldadas, formada por marco perimetral de pletina de 20x2 mm con taladros, entrepaño de retícula de 60x60 sistema manual con pletinas portantes de 20x2 mm con encastres y pletinas separadoras de 10x2 mm soldadas entre sí, anclajes a elementos de fábrica o forjado, incluso corte y elaboración, acoplamiento y montaje, lijado, imprimación con 40 micras de minio plomo y p.p. de soldaduras, piezas especiales, material de agarre y colocación. Medida la superficie ejecutada.					
KS00400	1,000 m2	REJA RETIC. 60x60 cm PLETINAS 20.2, 10.2	30,70	30,70	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,75	
ATC00100	0,650 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	21,52	
Costes Directos					54,62
13,00% Costes indirectos					7,10
TOTAL					61,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 11SRW: Varios

11SRW00001	u	REJILLA EN ALUMINIO ANODIZADO EN SU COLOR			
Rejilla en aluminio anodizado en su color, 15 micras de 150x150 mm y 1,5 mm de espesor, incluso ayudas de albañilería y sellado de juntas con el paramento con masilla elástica. Medida la unidad colocada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
KL09900	1,000 u	REJILLA ALUM. 15X15 cm	0,46	0,46	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					7,68
13,00% Costes indirectos					1,00
TOTAL					8,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Apartado 11SW: Varios

Grupo 11SWW: Varios

11SWW00051	m2	CERRAMIENTO METÁLICO CON PERFILES TUBULARES GALV.			
Cerramiento metálico realizado con perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro interior, cerramiento de vanos con malla galvanizada de simple torsión, postes separados 3 m tirantes, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.					
WW00300	0,200 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,11	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
TO01600	0,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,70	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
UU01500	1,000 m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	2,25	2,25	
UU02000	0,400 m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,95	1,58	
CH04020	0,054 m3	HORMIGÓN HM-20/P/20/I, SUMINISTRADO	62,15	3,36	
Costes Directos					14,70
13,00% Costes indirectos					1,91
TOTAL					16,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Subcapítulo 11W: VARIOS

Apartado 11WW: Varios

Grupo 11WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11WWW00001	u	REJILLA VENTILACIÓN CAMARA AIRE 20x20 cm			
Rejilla para ventilación de cámara de aire de 20x20 cm ejecutada con perfiles de acero laminado en frío, galvanizados, doble agrafado y construida con tubular 50x15x1,5 mm en bastidor, lamas fijas de espesor mínimo 0,8 mm patillas de fijación, material de agarre y colocación. Medida la unidad terminada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
KW00200	1,000 u	REJILLA METALICA L/FIJAS C/MARCO 20X20 cm	10,82	10,82	
				Costes Directos	19,70
				13,00% Costes indirectos	2,56
				TOTAL	22,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

11WWW00002	u	REJILLA VENTILACIÓN 35X15 cm MADERA P. PINTAR			
Rejilla de ventilación de 35x15 cm para pintar y acoplar a carpintería de madera, construida con marco de 35x20 mm, lamas fijas de 13 mm de espesor y cubrejuntas de 20x5 mm, en madera de pino flandes, incluso colocación. Medida la unidad terminada.					
KM03700	1,000 m	LISTÓN PINO FLANDES 20X5 mm	0,93	0,93	
KM11600	1,000 u	REJILLA LAMAS FIJAS MAD. PINT. 35X15 cm C/MARCO	20,85	20,85	
TO01500	0,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	8,50	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	31,13
				13,00% Costes indirectos	4,05
				TOTAL	35,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

11WWW00003	u	REJILLA VENTILACIÓN 35X15 cm MADERA P. BARNIZAR			
Rejilla de ventilación de 35x15cm para barnizar y acoplar a carpintería de madera, construida con marco de 35x20x5 mm, lamas fijas de 13 mm de espesor y cubrejuntas de 20x5 mm, en madera de sapelly, incluso colocación. Medida la unidad terminada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KM04900	1,000 m	LISTÓN SAPELLY 20X5 mm	1,42	1,42	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM11500	1,000 u	REJILLA LAMAS FIJAS MAD. BARN. 35X15 cm C/MARCO	16,01	16,01	
TO01500	0,500 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	8,50	
				Costes Directos	26,78
				13,00% Costes indirectos	3,48
				TOTAL	30,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con VEINTISEIS CÉNTIMOS

11WWW00004	m	PASAMANOS MADERA EMBERO DIAM. 50 mm			
Pasamanos en madera de embero de sección circular de 50 mm de diámetro, incluso cortes, ensambles, p.p. de elementos de fijación en fundición de latón pulido, material auxiliar y colocación. Medido según la longitud total desarrollada.					
KS03600	1,000 m	PASAMANOS EMBERO DIÁM. 50 mm	10,15	10,15	
TO01500	0,300 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,10	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	18,30
				13,00% Costes indirectos	2,38
				TOTAL	20,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11WWW00005	m	PASAMANOS MADERA EMBERO 120X50 mm			
Pasamanos en madera de embero de 120x50 mm de sección, incluso cortes, ensambles, elementos metálicos de fijación y p.p. de material de agarre y colocación. Medido según la longitud total desarrollada.					
TO01500	0,300 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
KS03500	1,000 m	PASAMANOS EMBERO 120X50 mm	16,98	16,98	
KA00200	1,420 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	1,76	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					24,69
13,00% Costes indirectos					3,21
TOTAL					27,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

11WWW00006	m	PASAMANOS MADERA SAPELLO 120X50 mm			
Pasamanos en madera de sapello de 120x50 mm de sección, incluso cortes, ensambles, elementos metálicos de fijación y p.p. de material de agarre y colocación. Medido según la longitud total desarrollada.					
KA00200	1,420 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	1,76	
KS03700	1,000 m	PASAMANOS SAPELLO 120X50 mm	16,72	16,72	
TO01500	0,300 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					24,43
13,00% Costes indirectos					3,18
TOTAL					27,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

11WWW00007	m	PASAMANOS AC. LAM. FRIO TUBO 60X2mm			
Pasamanos en acero tubular laminado en frío de 60x2mm de diám. con soportes cada 1 m de 30x2 mm de diám. anclados en los paramentos, incluso p.p. de material de agarre y colocación. Medido según la longitud total desarrollada.					
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
KA00500	3,200 kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	5,31	
Costes Directos					16,09
13,00% Costes indirectos					2,09
TOTAL					18,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

11WWW00010	u	TENDEDERO CON SOPORTES DE PERFILES GALVANIZADOS			
Tendedero formado por: soportes de perfiles galvanizados, T 35x4,5 mm dotados de anclajes, alambre de acero galvanizado, material de agarre, recibido y colocación. Medida la unidad terminada.					
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
KA00300	6,500 kg	ACERO GALVANIZADO EN PERFILES, MANUFACTURADO	2,28	14,82	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					30,31
13,00% Costes indirectos					3,94
TOTAL					34,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11WWW00020	m	ESCALERA VERTICAL DE ACERO DE 45 cm DE ANCHURA			
Escalera vertical de acero de 45 cm de anchura formada por: montantes, separadores y garras de fijación de pletina de 40x6 mm y travesaños cada 0,30 m en barras de 22 mm de diám., incluso material de agarre y recibido. Medida la altura real ejecutada.					
KA00200	5,000 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	6,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01600	1,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	16,99	
CA00220	4,500 kg	ACERO B 400 S	0,68	3,06	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
				Costes Directos	43,38
				13,00% Costes indirectos	5,64
				TOTAL	49,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con DOS CÉNTIMOS

11WWW00021	m2	BALDA EJECUTADA EN TABLERO AGLOMERADO			
Balda ejecutada en tablero aglomerado de 16 mm de espesor, incluso p.p. de elementos soportes de fijación, material auxiliar y colocación. Medida según las mayores dimensiones.					
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
TO01500	0,400 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	6,80	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	13,91
				13,00% Costes indirectos	1,81
				TOTAL	15,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

11WWW00031	m2	ZOCALO DE GOMA NEGRA RAYADA			
Zocalo de goma negra rayada, de 2 mm de espesor, encastrada en el grueso de puerta, incluso adhesivo y colocación. Medida la superficie ejecutada.					
TO01500	0,250 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
KW00100	1,000 m2	GOMA NEGRA RAYADA 2 mm	14,90	14,90	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	20,55
				13,00% Costes indirectos	2,67
				TOTAL	23,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con VEINTIDOS CÉNTIMOS

11WWW00041	m	REMATE DE MADERA PARA PINTAR PINO FLANDES 1ª CALIDAD			
Remate de madera para pintar de pino flandes primera calidad con escuadría de 100x30 mm, incluso, cortes, cepillado y canteado, ensambles, elementos metálicos de fijación y p.p. de material de agarre y colocación. Medido según la longitud total desarrollada.					
KM04500	1,000 m	LISTÓN PINO FLANDES 100X30 mm	3,63	3,63	
TO01500	0,315 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	5,35	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	10,13
				13,00% Costes indirectos	1,32
				TOTAL	11,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
11WWW00042	m	BAQUETÓN DE MADERA PARA PINTAR PINO FLANDES 1ª CALIDAD			
		Baquetón de madera para pintar de pino flandes de primera calidad con escuadría de 50x15 mm, incluso cortes, cepillado y canteado, ensambles y pintura, recibido sobre tacos de caucho con tornillos rosca madera de cabeza oculta, p.p. de material de agarre y colocación. Medida la longitud colocada.			
TO01500	0,250 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	4,25	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
PE00200	0,100 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,62	
KM04000	1,000 m	LISTÓN PINO FLANDES 50X15 mm	1,88	1,88	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					7,60
13,00% Costes indirectos					0,99
TOTAL					8,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 12: VIDRIERÍA Y ELABORADOS SINTÉTICOS

Subcapítulo 12L: LUNAS

Apartado 12LC: Coloreadas

Grupo 12LCA: Antirreflectantes

Grupo 12LCR: Reflectantes

Grupo 12LCS: Simples

12LCS00001 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 10 mm

Acristalamiento con luna pulida flotada, de color filtrante, de 10 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89	
VL01500	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 10 mm	36,12	36,12	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Costes Directos	50,01
				13,00% Costes indirectos	6,50
				TOTAL	56,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

12LCS00002 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 6 mm

Acristalamiento con luna flotada, de color filtrante, de 6 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie en múltiplos de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL01400	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 6 mm	21,27	21,27	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Costes Directos	34,31
				13,00% Costes indirectos	4,46
				TOTAL	38,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

12LCS00003 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 5 mm

Acristalamiento con luna pulida flotada, de color filtrante, de 5 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
VL01300	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 5 mm	16,53	16,53	
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
				Costes Directos	29,57
				13,00% Costes indirectos	3,84
				TOTAL	33,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

12LCS00004 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, COLOR FILTRANTE, 4 mm

Acristalamiento con luna pulida flotada, de color filtrante, de 4 mm de espesor colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucción del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

VL01200	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA DE COLOR FILTRANTE 4 mm	15,32	15,32	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
				Costes Directos	28,36
				13,00% Costes indirectos	3,69
				TOTAL	32,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LCS00030		m2 ACRIST. LUNA PULIDA TRASLÚC. 5 mm, COLOCADA CON MASILLA			
Acristalamiento con luna pulida flotada traslúcida, de 5 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VL03600	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 5 mm	26,27	26,27	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
Costes Directos					36,17
13,00% Costes indirectos					4,70
TOTAL					40,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

12LCS00031		m2 ACRIST. LUNA PULIDA TRASLÚC. 5 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
Acristalamiento con luna pulida flotada traslúcida de 5 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL03600	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TRASLÚCIDA 5 mm	26,27	26,27	
Costes Directos					39,31
13,00% Costes indirectos					5,11
TOTAL					44,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 12LCT: Templadas

Grupo 12LCW: Varios

Apartado 12LI: Incoloras

Grupo 12LIA: Antirreflectantes

Grupo 12LIR: Reflectantes

12LIR00040		m2 ACRIST. LUNA PULIDA REFLECT. 6 mm, COLOCADA CON MASILLA			
Acristalamiento con luna pulida flotada con una de sus caras reflectante, de 6 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VL03400	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA REFLECTANTE 6 mm	27,88	27,88	
Costes Directos					37,78
13,00% Costes indirectos					4,91
TOTAL					42,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

12LIR00041		m2 ACRIST. LUNA PULIDA REFLECT. 6 mm, COLOCADA PERFIL CONT.			
Acristalamiento con luna pulida flotada, con una de sus caras reflectante, de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL03400	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA REFLECTANTE 6 mm	27,88	27,88	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
Costes Directos					40,92
13,00% Costes indirectos					5,32
TOTAL					46,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Grupo 12LIS: Simples

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

12LIS00001 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 8 mm, COLOCADA CON MASILLA

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 8 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VL03300	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 8 mm	12,37	12,37	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	

Costes Directos 22,27

13,00% Costes indirectos 2,90

TOTAL 25,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DIECISIETE CÉNTIMOS

12LIS00003 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 6 mm, COLOCADA DE SILICONA

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 6 mm de espesor, colocada de silicona, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VL03200	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 6 mm	9,08	9,08	

Costes Directos 18,98

13,00% Costes indirectos 2,47

TOTAL 21,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

12LIS00004 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 5 mm COLOCADA CON MASILLA

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 5 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VL03100	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 5 mm	6,50	6,50	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	

Costes Directos 16,40

13,00% Costes indirectos 2,13

TOTAL 18,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

12LIS00005 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA CON MASILLA

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 4 mm de espesor, colocada con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VL03000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 4 mm	3,60	3,60	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	

Costes Directos 13,50

13,00% Costes indirectos 1,76

TOTAL 15,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

12LIS00012 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 8 mm, COLOCADA PERFIL CONT.

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 8 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL03300	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 8 mm	12,37	12,37	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	

Costes Directos 25,41

13,00% Costes indirectos 3,30

TOTAL 28,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

12LIS00013 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 6 mm, COLOCADA PERFIL CONT.

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL03200	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 6 mm	9,08	9,08	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	

Costes Directos 22,12

13,00% Costes indirectos 2,88

TOTAL 25,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO

12LIS00014 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 5 mm, COLOCADA PERFIL CONT.

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 5 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL03100	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 5 mm	6,50	6,50	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	

Costes Directos 19,54

13,00% Costes indirectos 2,54

TOTAL 22,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con OCHO CÉNTIMOS

12LIS00015 m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.

Acristalamiento con luna pulida flotada incolora de 4 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.

VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
VL03000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA INCOLORA 4 mm	3,60	3,60	
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	

Costes Directos 16,64

13,00% Costes indirectos 2,16

TOTAL 18,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con OCHENTA CÉNTIMOS

Grupo 12LIT: Templadas

Grupo 12LIW: Varios

Apartado 12LS: Seguridad

Grupo 12LSC: Coloreadas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSC00006		m2 ACRIST. LUNA PULIDA TEMPLADA, DE COLOR, 6 mm			
Acristalamiento con luna pulida flotada y templada, de color, de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VL01700	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 6 mm COLOR	50,74	50,74	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
Costes Directos					63,78
13,00% Costes indirectos					8,29
TOTAL					72,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y DOS con SIETE CÉNTIMOS

12LSC00013		m2 FRENTE FIJO LUNA PULIDA TEMPLADA, DE COLOR, 10 mm			
Frente fijo realizado con lunas pulidas flotadas y templadas, de color, de 10 mm de espesor, unidas mediante piezas de acero inoxidable fijadas a presión y lámina de aglomerado de neopreno, incluso p.p. de cortes, piezas de unión entre lunas y patillas aparentes de sujeción perimetral de acero inoxidable, láminas de neopreno y bandas bituminosas; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada por piezas, en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	1,300 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	22,09	
VL02100	1,000 m2	LUNA PULIDA TEMPLADA 10 mm COLOR	124,93	124,93	
VW00800	0,350 u	HERRAJES UNION LUNAS TEMPLADAS ACERO INOXIDABLE	27,38	9,58	
VW01200	0,500 u	PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE	13,55	6,78	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					165,63
13,00% Costes indirectos					21,53
TOTAL					187,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y SIETE con DIECISEIS CÉNTIMOS

12LSC00030		m2 PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, DE COLOR, 2190x896x10 mm			
Puerta de luna pulida flotada y templada, color, de 10 mm de espesor, con dos hojas abatibles, formada por: hojas normalizadas de 2190x896 mm, con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura en pavimento, freno en acero inoxidable, tirador de luna templada color, incluso ayuda de albañilería; construida según instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.					
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
VW02300	0,507 u	TIRADOR LUNA TEMPLADA COLOR 10 mm	102,25	51,84	
VW01900	1,014 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	65,93	
VW00600	0,507 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	74,30	
VW00200	0,253 u	CERRADURA CENTRAL HOJA, AC. INOX.	85,58	21,65	
VL02500	0,507 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. COLOR 2190x896x10 mm	286,59	145,30	
TO01700	1,800 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	30,58	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
VW00300	0,253 u	CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.	73,27	18,54	
Costes Directos					417,01
13,00% Costes indirectos					54,21
TOTAL					471,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Grupo 12LSI: Incoloras

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI00001		m2 ACRIST. LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA,6 mm			
Acristalamiento con luna pulida flotada y templada, incolora de 6 mm de espesor, colocada con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VL01800	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 6 mm INCOLORA	41,49	41,49	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
Costes Directos					54,53
13,00% Costes indirectos					7,09
TOTAL					61,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

12LSI00012		m2 FRENTE FIJO LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA			
Frente fijo realizado con lunas pulidas flotadas y templadas, incoloras, de 10 mm de espesor,unidas mediante piezas de acero inoxidable fijadas a presión, y lámina de aglomerado de neopreno, incluso p.p. de cortes, piezas de unión entre lunas y patillas aparentes de sujeción perimetral de acero inoxidable, láminas de neopreno y bandas bituminosas; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada por piezas, en múltiplos de 30 mm.					
VW01200	0,500 u	PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE	13,55	6,78	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW00800	0,350 u	HERRAJES UNION LUNAS TEMPLADAS ACERO INOXIDABLE	27,38	9,58	
VL02000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 10 mm INCOLORA	103,65	103,65	
TO01700	1,300 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	22,09	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					144,35
13,00% Costes indirectos					18,77
TOTAL					163,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con DOCE CÉNTIMOS

12LSI00014		m2 FRENTE FIJO LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA, CON CONTRAFUERTE			
Frente fijo realizado con lunas pulidas flotadas y templadas, incoloras, de 10 mm de espesor,unidas a puertas practicables de lunas, mediante contrafuertes de acero inoxidable fijados a presión y lámina de aglomerado de neopreno, incluso p.p. de cortes, contrafuerte y patillas aparentes de sujeción perimetral de acero inoxidable, láminas de neopreno y bandas bituminosas; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada por piezas, en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	1,400 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	23,79	
VL02000	1,000 m2	LUNA PULIDA FLOTADA TEMPLADA 10 mm INCOLORA	103,65	103,65	
VW00500	0,300 u	CONTRAFUERTE UNIÓN FIJO CON PRACT. LUNAS AC. INOX.	37,10	11,13	
VW01200	0,600 u	PATILLAS APARENTES ANCLAJE, ACERO INOXIDABLE	13,55	8,13	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					148,95
13,00% Costes indirectos					19,36
TOTAL					168,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI00020		m2 PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA 2090x896x10 mm			
Puerta de luna pulida flotada y templada, incolora de 10 mm de espesor, con una hoja abatible, formada por: hoja normalizada de 2090x896x10 mm con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura central y freno en acero inoxidable; y tirador de luna templada incolora de 10 mm, incluso ayuda de albañilería; construida según instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.					
VW00600	0,534 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	78,26	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
VW01900	1,068 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	69,44	
VW00200	0,534 u	CERRADURA CENTRAL HOJA, AC. INOX.	85,58	45,70	
VL02700	0,534 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2090x896x10 mm	239,94	128,13	
TO01700	1,000 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	16,99	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
VW02400	1,068 u	TIRADOR LUNA TEMPLADA INCOLORA 10 mm	127,59	136,27	
				Costes Directos	479,23
				13,00% Costes indirectos	62,30
				TOTAL	541,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y UN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

12LSI00025		m2 PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA 2090x796x10 mm			
Puerta de luna pulida flotada y templada, incolora de 10 mm de espesor con dos hojas abatibles, formada por: hojas normalizadas de 2090x796x10 mm con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro, muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura en pavimento freno y tirador en acero inoxidable, incluso ayuda de albañilería; construida según instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.					
VW00300	0,300 u	CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.	73,27	21,98	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW02200	0,590 u	TIRADOR ACERO INOXIDABLE	13,41	7,91	
VW00600	0,590 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	86,46	
VL02600	0,590 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2090x796x10 mm	221,92	130,93	
TO01700	1,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	28,88	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
VW01900	1,180 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	76,72	
				Costes Directos	361,75
				13,00% Costes indirectos	47,03
				TOTAL	408,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI00035		m2 PUERTA LUNA PULIDA TEMPLADA, INCOLORA 2190x796x10 mm			
Puerta de luna pulida flotada y templada, incolora de 10 mm de espesor, con dos hojas abatibles, formada por: hojas normalizadas de 2190x796 mm con dos cantos largos redondos, dos cantos cortos planos, dos taladros de 14 mm de diámetro muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura en pavimento, cerradura central y freno de acero inoxidable, y tirador de madera de sapelly barnizado, incluso ayuda de albañilería; construida según instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada según dimensiones normalizadas.					
VW01900	1,140 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	74,12	
VW00600	0,570 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	83,53	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
VW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW02500	0,570 u	TIRADOR MADERA SAPELLY	37,51	21,38	
VW00200	0,285 u	CERRADURA CENTRAL HOJA, AC. INOX.	85,58	24,39	
VL02800	0,570 u	PUERTA NORMAL. LUNA PULIDA TEMPL. INCOL. 2190x796x10 mm	250,70	142,90	
TO01700	1,800 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	30,58	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
VW00300	0,285 u	CERRADURA EN PAVIMENTO AC. INOX.	73,27	20,88	
Costes Directos					406,65
13,00% Costes indirectos					52,86
TOTAL					459,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

12LSI00100		m2 ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 5 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 5 mm de espesor, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 10 mm, clasificación: ataque manual, nivel A número homologación DBT-2012 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	12,74	
VL00500	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 5 mm DOBLE LAM. BUT. INC.	59,72	59,72	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
Costes Directos					74,06
13,00% Costes indirectos					9,63
TOTAL					83,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

12LSI00102		m2 ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 6 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 6 mm de espesor, unidas por doble lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 13 mm, clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación DBT-2004 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VL00600	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm DOBLE LAM. BUT. INC.	65,35	65,35	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	12,74	
Costes Directos					79,69
13,00% Costes indirectos					10,36
TOTAL					90,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSI00104		m2 ACRIST. LAMR. SEG. 3 LUNAS INCOLORAS 6 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por tres lunas pulidas incoloras de 6 mm, unidas por dos láminas de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 19 mm clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación DBT-2005 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VL01000	1,000 m2	LAMR. SEG. 3 LUNAS, INCOLORAS, 6 mm C/2 LAM. BUT. INC.	148,28	148,28	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
Costes Directos					163,92
13,00% Costes indirectos					21,31
TOTAL					185,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS

12LSI00106		m2 ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 10 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10 mm, unidas por una lámina de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 20 mm, clasificación: ataque manual, nivel B número homologación DBT-2012 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
VL00800	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLORAS, 10 mm LAM. BUT. INC.	153,83	153,83	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
Costes Directos					169,47
13,00% Costes indirectos					22,03
TOTAL					191,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y UN con CINCUENTA CÉNTIMOS

12LSI00108		m2 ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS INCOLORAS 10 mm Y 1 DE 3 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10 mm y una de 3 mm, unidas por dos láminas de butiral de polivinilo, transparente, con un espesor total de 24 mm, clasificación: antibala, categoría A-00, número de homologación DBT-2006 según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,900 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	15,29	
VL00900	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, INCOLOR., 10 mm+1 DE 3 mm C/2 LAM. BUT. INC.	215,91	215,91	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
Costes Directos					232,40
13,00% Costes indirectos					30,21
TOTAL					262,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y DOS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 12LSW: Varios

12LSW00110		m2 ACRIST. LAMR. SEG. 2 LUNAS TEMPL. COLOR FILTRANTE 6 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por dos lunas pulidas templadas de color filtrante de 6 mm unidas por una lámina de butiral color, con un espesor total de 13 mm clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación con DBT-2004 según Mº de I.E. colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	12,74	
VL00700	1,000 m2	LAMR. SEG. 2 LUNAS, TEMPL. COLOR 6 mm LAM. BUT. COLOR	137,54	137,54	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
Costes Directos					151,88
13,00% Costes indirectos					19,74
TOTAL					171,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LSW00112	m2	ACRIST. LAMR. SEG. 1 LUNA REFLECT. 6 mm Y 2 INCOL. 6 mm			
Acristalamiento laminar de seguridad, formado por una luna pulida reflectante de 6 mm, dos lunas pulidas incoloras de 6 mm y dos láminas de butiral de polivinilo transparente, con un espesor total de 19 mm clasificación: ataque manual, nivel B número de homologación DBT-2005, según Mº de I.E., colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
VL00100	1,000 m2	LAMR. SEG. 1 LUNA, REFLECT. 6 mm+2 INC. 6 mm C/2 LAM. BUT. INC.	143,43	143,43	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
			Costes Directos		159,07
			13,00% Costes indirectos		20,68
			TOTAL		179,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Apartado 12LT: Termoacústicas

Grupo 12LTC: Coloreadas

12LTC00018	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO, DOS LUNAS TEMPLADAS COLOR 5 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas templadas de color de 5 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	12,74	
VL04800	1,000 m2	DOBLE LUNA TEMPLADA COLOR 5 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	109,59	109,59	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
			Costes Directos		123,93
			13,00% Costes indirectos		16,11
			TOTAL		140,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA con CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 12LTI: Incoloras

12LTI00010	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 4 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 4 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VL03900	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 4 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	16,37	16,37	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
TO01700	0,750 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	12,74	
			Costes Directos		30,71
			13,00% Costes indirectos		3,99
			TOTAL		34,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con SETENTA CÉNTIMOS

12LTI00012	m2	ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 10 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 10 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 6 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VL04200	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 10 mm, CÁMARA AIRE 6 mm	38,93	38,93	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
			Costes Directos		54,97
			13,00% Costes indirectos		7,15
			TOTAL		62,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12LTI00014		m2 ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 8 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 8 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 8 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
VL04400	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 8 mm, CÁMARA AIRE 8 mm	35,17	35,17	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
Costes Directos					50,81
13,00% Costes indirectos					6,61
TOTAL					57,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

12LTI00016		m2 ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS LUNAS PULIDAS INCOLORAS 6 mm			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas incoloras de 6 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 12 mm, perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.					
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
VL04500	1,000 m2	DOBLE LUNA INCOLORA 6 mm, CÁMARA AIRE 12 mm	31,03	31,03	
Costes Directos					46,67
13,00% Costes indirectos					6,07
TOTAL					52,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

12LTI00050		m2 ACRIST. TERMOACÚSTICO DOS VIDRIOS IMPRESOS INCOLOROS			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos vidrios impresos incoloros 4/7 mm de espesor, cámara de aire deshidratado de 8 mm perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.					
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
VV01400	1,000 m2	DOBLE VIDRIO IMPRESO INCOLORO 4/7 mm, CAMARA AIRE 8 mm	28,95	28,95	
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
Costes Directos					44,59
13,00% Costes indirectos					5,80
TOTAL					50,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 12LTW: Varios

12LTW00020		m2 ACRIST. TERMOACÚSTICO, UNA LUNA REFLECT. Y OTRA TRANSP.			
Acristalamiento termoacústico, formado por dos lunas pulidas de 6 mm de espesor, una reflectante y otra transparente, cámara de aire deshidratado de 8 mm perfil metálico separador, desecante y doble sellado perimetral, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.					
TO01700	0,850 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	14,44	
VL04600	1,000 m2	DOBLE LUNA REFLECTANTE E INCOLORA DE 6 mm, CÁMARA AIRE 8 mm	43,22	43,22	
VW01500	3,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,20	
Costes Directos					58,86
13,00% Costes indirectos					7,65
TOTAL					66,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 12LW: Varios

Grupo 12LWW: Varios

Subcapítulo 12R: RECUPERACIÓN

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 12RL: Lunas

Grupo 12RLA: Adaptaciones

Grupo 12RLL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RLR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RLW: Varios

Apartado 12RS: Paneles sintéticos

Grupo 12RSA: Adaptaciones

Grupo 12RSL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RSR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RSW: Varios

Apartado 12RV: Vidrios

Grupo 12RVA: Adaptaciones

Grupo 12RVL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RVR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RVW: Varios

Apartado 12RW: Varios

Grupo 12RWA: Adaptaciones

Grupo 12RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 12RWR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 12RWW: Varios

Subcapítulo 12S: ELABORADOS SINTÉTICOS

Apartado 12SM: Metacrilatos

Grupo 12SMC: Celulares

12SMC00307 m2 EMPANELADO METACRILATO CELULAR 16 mm PERFIL CON PLETINA

Empanelado formado por placas de metacrilato celular de 16 mm de espesor, modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variable, perfil de apriete con pletina 60x5 mm, goma piramidal, tornillos autotaladrantes de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos y perfil de cierre u de aluminio de 16 mm. Medida la superficie empanelada.

VW00700	1,300 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	3,04
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65
VW02800	6,000 u	TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE	0,26	1,56
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44
VM01100	1,000 m2	METACRILATO CELULAR COLOR HIELO O INCOLORO 16 mm	37,12	37,12
KA00200	5,800 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	7,19
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86

Costes Directos 77,99

13,00% Costes indirectos 10,14

TOTAL 88,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

12SMC00308 m2 EMPANELADO METACRILATO CELULAR 16 mm PERFIL DE ALUMINIO

Empanelado formado por placas de metacrilato celular de 16 mm de espesor, modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variables, perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos, perfil de cierre en u de aluminio de 16 mm. Medida la superficie empanelada.

VW00700	0,650 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	1,52	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
VW02700	6,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 63 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,17	7,02	
VW01600	1,300 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO	8,33	10,83	
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
VM01100	1,000 m2	METACRILATO CELULAR COLOR HIELO O INCOLORO 16 mm	37,12	37,12	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
Costes Directos					86,67
13,00% Costes indirectos					11,27
TOTAL					97,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 12SMT: Compactos

Grupo 12SMW: Varios

Apartado 12SP: Policarbonatos

Grupo 12SPC: Celulares

12SPC00302 m2 EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 6 mm PERF. ALUM.

Empanelado formado por placas de policarbonato celular de 6 mm, hielo o incoloro, perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable y perfiles de cierre de alveolos. Medida la superficie empanelada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
VP00100	1,000 m2	POLICARBONATO CELULAR HIELO, INCOLORO 6 mm PERFIL CIER.	28,30	28,30	
VW00700	0,400 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	0,94	
VW01600	0,800 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPECIO	8,33	6,66	
VW02600	4,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 56 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,14	4,56	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					58,41
13,00% Costes indirectos					7,59
TOTAL					66,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS

12SPC00303 m2 EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 10 mm PERF. PLET.

Empanelado formado por placas de policarbonato celular, hielo o incoloro, de 10 mm, perfil de apriete con pletinas 60x10 mm goma piramidal, tornillos auto taladrantes de acero inoxidable y perfiles de cierre de alveolos. Medida la superficie empanelada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW02800	4,000 u	TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE	0,26	1,04	
VW00700	0,800 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	1,87	
VP00300	1,000 m2	POLICARBONATO CELULAR HIELO, INCOLORO 10 mm PERFIL CIER.	37,36	37,36	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
KA00200	3,800 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	4,71	
Costes Directos					66,79
13,00% Costes indirectos					8,68
TOTAL					75,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12SPC00304		m2 EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 10 mm PERF. ALUM.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular, hielo o incoloro, de 10 mm, perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable, perfiles de cierre de alveolos. Medida la superficie empanelada.					
VW02600	4,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 56 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,14	4,56	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
VP00300	1,000 m2	POLICARBONATO CELULAR HIELO, INCOLORO 10 mm PERFIL CIER.	37,36	37,36	
VW00700	0,400 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	0,94	
VW01600	0,800 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPÉCIO	8,33	6,66	
Costes Directos					70,78
13,00% Costes indirectos					9,20
TOTAL					79,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

12SPC00305		m2 EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 16 mm PERF. ALUM.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular hielo, incoloro de 16 mm de espesor modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variable; perfil universal de apriete de aluminio de 60 mm con goma trapecio, goma piramidal, tornillos autorroscantes de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos y perfil de cierre en u de aluminio de 16 mm. Medida la superficie empanelada.					
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
VW01600	1,300 m	PERFIL UNIVERSAL DE ALUMINIO DE 60 mm CON GOMA TRAPÉCIO	8,33	10,83	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
VW00700	0,650 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	1,52	
VP00400	1,000 m2	POLICARBONATO CELULAR HIELO, INCOLORO 16 mm PERFIL CIER.	59,55	59,55	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
VW02700	6,000 u	TORNILLO AUTORROSCANTE DE 63 mm DE ACERO INOXIDABLE	1,17	7,02	
Costes Directos					109,10
13,00% Costes indirectos					14,18
TOTAL					123,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTITRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

12SPC00306		m2 EMPANELADO POLICAR. CELUL. HIELO INCOLORO 16 mm PERF. PLET.			
Empanelado formado por placas de policarbonato celular hielo, incoloro de 16 mm de espesor, modulado, 1200 mm de ancho nominal y largo variable, perfil de apriete con pletina 60x10 mm, goma piramidal, tornillos autotaladrante de acero inoxidable, perfiles abotonables de cierre de alveolos y perfil de cierre en u de aluminio de 16 mm. Medida la superficie empanelada.					
VW00700	1,300 m	GOMA PIRAMIDAL DE 122 mm	2,34	3,04	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW02800	6,000 u	TORNILLO AUTOTALADRANTE DE ACERO INOXIDABLE	0,26	1,56	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VP00400	1,000 m2	POLICARBONATO CELULAR HIELO, INCOLORO 16 mm PERFIL CIER.	59,55	59,55	
KA00200	5,800 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	7,19	
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
VW01400	0,800 m	PERFIL EN "U" DE CIERRE DE ALUMINIO DE 16 mm	2,33	1,86	
VW01300	0,800 m	PERFIL ABOTONABLE CIERRE DE ALVEOLOS	0,55	0,44	
Costes Directos					100,42
13,00% Costes indirectos					13,05
TOTAL					113,47 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 12SPT: Compactos

Grupo 12SPW: Varios

Apartado 12SW: Varios

Grupo 12SWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Subcapítulo 12V: VIDRIOS

Apartado 12VC: Coloreados

Grupo 12VCA: Armados

12VCA00001 m2 ACRIST. VIDRIO ARMADO GRIS 5 A 6 mm 12x12 mm

Acristalamiento con vidrio armado gris, con malla metálica de 12 mm y espesor de 5 a 6 mm, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 25 cm en longitud y 10 cm en anchura.

TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VV00400	1,000 m2	VIDRIO ARMADO GRIS 5 A 6 mm 12x12 mm	34,42	34,42	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Costes Directos		44,32
			13,00% Costes indirectos		5,76
			TOTAL		50,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 12VCL: Translúcidos

12VCL00201 m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm CON MASILLA

Acristalamiento con vidrio impreso color de 3 a 4 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	8,50	
VV00800	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm	16,65	16,65	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Costes Directos		25,71
			13,00% Costes indirectos		3,34
			TOTAL		29,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con CINCO CÉNTIMOS

12VCL00301 m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm PERFIL CONTINUO

Acristalamiento con vidrio impreso color de 3 a 4 mm de espesor, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en multiples de 30 mm.

TO01700	0,600 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	10,19	
VV00800	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO COLOR 3 A 4 mm	16,65	16,65	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
			Costes Directos		28,84
			13,00% Costes indirectos		3,75
			TOTAL		32,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 12VCS: Simples

Grupo 12VCT: Templados

Grupo 12VCW: Varios

Apartado 12VI: Incoloros

Grupo 12VIA: Armados

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12VIA00001		m2 ACRIST. VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 25x25 mm			
		Acristalamiento con vidrio armado incoloro, con malla metálica de 25 mm y espesor de 6 a 7 mm, colocado con masilla, incluso calzos, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 25 cm en longitud y 10 cm en anchura.			
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VV00600	1,000 m2	VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 25x25 mm	32,45	32,45	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Costes Directos		42,35
			13,00% Costes indirectos		5,51
			TOTAL		47,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

12VIA00011		m2 ACRIST. VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 12x12 mm			
		Acristalamiento con vidrio armado incoloro, con malla metálica de 12 mm y espesor 6 a 7 mm, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 25 cm de longitud y 10 cm en anchura.			
VV00500	1,000 m2	VIDRIO ARMADO INCOLORO 6 A 7 mm Y 12x12 mm	26,58	26,58	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
			Costes Directos		39,62
			13,00% Costes indirectos		5,15
			TOTAL		44,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 12VIL: Translúcidos

12VIL00001		m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm CON MASILLA			
		Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 3 a 4 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
VV00900	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm	11,09	11,09	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
TO01700	0,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	8,50	
			Costes Directos		20,15
			13,00% Costes indirectos		2,62
			TOTAL		22,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

12VIL00011		m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm CON MASILLA			
		Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 6 a 7 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.			
TO01700	0,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	8,50	
VV01100	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO INCOLORO 6 A 7 mm	14,04	14,04	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
			Costes Directos		23,10
			13,00% Costes indirectos		3,00
			TOTAL		26,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12VIL00101		m2 ACRIST. VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm PERFIL CONT.			
Acristalamiento con vidrio impreso incoloro de 3 a 4 mm de espesor, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes, y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
TO01700	0,600 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	10,19	
VV00900	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO INCOLORO 3 A 4 mm	11,09	11,09	
				Costes Directos	23,28
				13,00% Costes indirectos	3,03
				TOTAL	26,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 12VIS: Simples

12VIS00001		m2 ACRIST. VIDRIO DOBLE COLOCADO CON MASILLA			
Acristalamiento con vidrio doble colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
TO01700	0,400 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	6,80	
VV00700	1,000 m2	VIDRIO DOBLE	13,57	13,57	
				Costes Directos	20,93
				13,00% Costes indirectos	2,72
				TOTAL	23,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

12VIS00003		m2 ACRIST. VIDRIO DOBLE COLOCADO CON PERFIL CONTINUO			
Acristalamiento con vidrio doble colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	8,50	
VV00700	1,000 m2	VIDRIO DOBLE	13,57	13,57	
VW01500	5,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	2,00	
				Costes Directos	24,07
				13,00% Costes indirectos	3,13
				TOTAL	27,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con VEINTE CÉNTIMOS

Grupo 12VIT: Templados

12VIT00001		m2 ACRIST. VIDRIO TEMPLADO INCOLORO CON MASILLA			
Acristalamiento con vidrio impreso templado incoloro, de 9 a 11 mm de espesor, colocado con masilla, incluso calzos, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,550 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	9,34	
VV01300	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 9 A 11 mm	131,10	131,10	
VW01100	1,000 kg	MASILLA PLASTICA	0,56	0,56	
				Costes Directos	141,00
				13,00% Costes indirectos	18,33
				TOTAL	159,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12VIT00011	m2	ACRIST. VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO PERFIL CONTINUO			
Acristalamiento con vidrio impreso templado incoloro de 9 a 11 mm de espesor, colocado con perfil continuo, incluso perfil en U de neopreno, cortes y colocación de junquillos; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 30 mm.					
TO01700	0,650 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,04	
VW01500	4,000 m	PERFIL EN "U" DE NEOPRENO	0,40	1,60	
VV01300	1,000 m2	VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 9 A 11 mm	131,10	131,10	
Costes Directos					143,74
13,00% Costes indirectos					18,69
TOTAL					162,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

12VIT00100	m2	PUERTA VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 2050x750 mm			
Puerta de vidrio impreso templado incoloro de 9 a 11 mm de espesor con una hoja abatible, formada por: hoja de 2050x750 mm con taladros, muescas para herrajes, bisagras, cerradura y manivela de acero inoxidable, cerco y tapajuntas de madera de sapelly barnizadas en su color; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada de fuera a fuera del cerco.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
KM01100	3,410 m	CERDO SAPELLY 90X30 mm	8,10	27,62	
KM08000	6,820 m	TAPAJUNTAS SAPELLY 60X15 mm	1,36	9,28	
TO02100	1,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	22,09	
VV00100	0,580 u	HOJA PUERTA VID. IMPR. TEMP. INCOLORO 2050x750x9/11 mm	296,77	172,13	
VW00400	0,580 u	CERRADURA Y MANIVELA ACERO INOXIDABLE	80,79	46,86	
VW00900	0,580 u	JUEGO BISAGRAS ACERO INOXIDABLE	74,68	43,31	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
Costes Directos					325,73
13,00% Costes indirectos					42,34
TOTAL					368,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO con SIETE CÉNTIMOS

12VIT00110	m2	PUERTA VIDRIO IMPRESO TEMPLADO INCOLORO 2100x800 mm			
Puerta de vidrio impreso templado incoloro, de 9 a 11 mm de espesor con una hoja abatible, formada por: hoja de 2100x800 mm con taladros, muescas y taquillas para alojamiento de herrajes, con dos cantos largos redondos, con cantos cortos planos, piezas de giro superior e inferior, pernios, cerradura central, freno y tirador de acero inoxidable, incluso ayuda de albañilería; construida según instrucciones del fabricante. Medida la superficie ejecutada.					
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
VW02200	0,595 u	TIRADOR ACERO INOXIDABLE	13,41	7,98	
VW01900	1,190 u	PIEZA DE GIRO ACERO INOXIDABLE CON PERNIO	65,02	77,37	
VW00600	0,595 u	FRENO ACERO INOXIDABLE	146,55	87,20	
VW00200	0,595 u	CERRADURA CENTRAL HOJA, AC. INOX.	85,58	50,92	
VV00200	0,595 u	HOJA PUERTA VID. IMPR. TEMP. INCOLORO 2100x800x9/11 mm	331,48	197,23	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01700	1,000 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	16,99	
Costes Directos					442,13
13,00% Costes indirectos					57,48
TOTAL					499,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 12VIW: Varios

Apartado 12VW: Varios

Grupo 12VWW: Varios

Subcapítulo 12W: VARIOS

Apartado 12WC: Conformados

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 12WCA: Angulados

12WCA00010 m2 ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO FORMA DE PEINE

Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro, de dimensiones, 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocadas en forma de peine, incluso bastidores, perfiles de cierre de aluminio, banda y tacos de apoyo de poliestireno expandido, sellado de juntas con silicona y colocación; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.

VW02000	6,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	6,78	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01700	1,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	25,49	
VW01700	6,000 m	PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L"	5,64	33,84	
VV02600	1,000 m2	VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm	24,08	24,08	
Costes Directos					91,59
13,00% Costes indirectos					11,91
TOTAL					103,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con CINCUENTA CÉNTIMOS

12WCA00015 m2 ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO Y ARMADO FORMA DE PEINE

Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro y armado, de dimensiones, 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocadas en forma de peine, incluso bastidores y perfiles de cierre de aluminio, banda y tacos de apoyo de poliestireno expandido, sellado de juntas con silicona y colocación; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01700	1,500 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	25,49	
VV02500	1,000 m2	VIDRIO EN "U" ARMADO INCOLORO 270x41x6 mm	27,23	27,23	
VW01700	6,000 m	PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L"	5,64	33,84	
VW02000	6,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	6,78	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					94,74
13,00% Costes indirectos					12,32
TOTAL					107,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con SEIS CÉNTIMOS

12WCA00020 m2 ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO FORMA DE GRECA

Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro, de dimensiones 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocadas en forma de greca, incluso bastidores y perfiles de cierre de aluminio, banda y tacos de apoyo de poliestireno expandido, sellado de juntas silicona y colocación; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65	
VW02000	6,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	6,78	
VW01700	6,000 m	PERFILES ALUM. BASTIDOR Y CIERRE EN "U" Y "L"	5,64	33,84	
TO01700	1,800 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	30,58	
VV02600	1,100 m2	VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm	24,08	26,49	
Costes Directos					99,94
13,00% Costes indirectos					12,99
TOTAL					112,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOCE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

12WCA00025 m2 ACRIST. VIDRIO EN U, INCOLORO FORMADO CAMARA DE AIRE

Acristalamiento con piezas de vidrio colado en U, incoloro, de dimensiones 270 mm de ancho, 41 mm de altura de alas y 6 mm de espesor, colocados formando cámara de aire, incluso bastidores y tapajuntas en aluminio, banda de apoyo y perfil separador de PVC, sellado de juntas con silicona y colocación; construido según instrucciones de fabricante. Medida la superficie acristalada en múltiplos de 250 mm en longitud y 260 mm en anchura.

VW02000	8,000 m	SELLADO SILICONA	1,13	9,04	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
VW00100	4,000 m	BASTIDOR DE ALUMINIO EN "U"	3,67	14,68	
VW01800	5,000 m	PERFILES SEPARADOR Y DE APOYO EN PVC	2,30	11,50	
TO01700	2,000 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	33,98	
VV02600	2,000 m2	VIDRIO EN "U" INCOLORO, 270x41x6 mm	24,08	48,16	
Costes Directos					120,16
13,00% Costes indirectos					15,62
TOTAL					135,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CINCO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 12WCC: Curvados

Grupo 12WCW: Varios

Apartado 12WM: Moldeados

Grupo 12WMM: Moldeados

12WMM00001 m2 PANEL SUSTENT. EN 4 LADOS (PAVES), INCOLOROS 190x190x34 mm

Panel sustentado en cuatro lados, construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, de dimensiones 190x190x34 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentación.

WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
VV01600	25,000 u	PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA	4,12	103,00	
TO02100	4,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	67,96	
CA00220	4,320 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,94	
AGM00200	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,47	
Costes Directos					178,07
13,00% Costes indirectos					23,15
TOTAL					201,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS UN con VEINTIDOS CÉNTIMOS

12WMM00002 m2 PANEL SUSTENT. EN 3 LADOS (PAVES), INCOLOROS 190x190x34 mm

Panel sustentado en tres lados construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, de dimensiones 190x190x34 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentación.

CA00220	4,320 kg	ACERO B 400 S	0,68	2,94	
TO02100	3,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	59,47	
VV01600	25,000 u	PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA	4,12	103,00	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
AGM00200	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	2,13	
Costes Directos					168,97
13,00% Costes indirectos					21,97
TOTAL					190,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

12WMM00003 m2 PANEL SUSTENT. EN 2 LADOS (PAVES), INCOLOROS 190x190x34 mm

Panel sustentado en dos lados construido con moldeados dobles de vidrio (pavés), incoloros, de dimensiones 190x190x34 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada comprendida entre los elementos de sustentación.

AGM00200	0,026	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	1,78
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
CA00220	4,320	kg	ACERO B 400 S	0,68	2,94
VV01600	25,000	u	PIEZA PAVÉS 190x190x34 mm INCOLORA	4,12	103,00
TO02100	3,000	h	OFICIAL 1ª	16,99	50,97

Costes Directos	159,84
13,00% Costes indirectos	20,78

TOTAL 180,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

12WMM00004 m JUNTA DE DILATACIÓN EN PANEL DE MOLDEADOS DE VIDRIO

Junta de dilatación en panel de moldeados de vidrio (pavés), incluso armaduras, relleno y sellado. Medida entre caras de apoyo.

CA00220	0,430	kg	ACERO B 400 S	0,68	0,29
TO02100	0,500	h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50
VW01100	2,000	kg	MASILLA PLASTICA	0,56	1,12
VW02000	2,000	m	SELLADO SILICONA	1,13	2,26

Costes Directos	12,17
13,00% Costes indirectos	1,58

TOTAL 13,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

12WMM00030 m2 PANEL SUSTENT. EN 3 LADOS (PAVES), COLOR 240x115x80 mm

Panel sustentado en tres lados construido con moldeados dobles de vidrio (pavés) color, de dimensiones 240x115x80 mm, incluso armaduras, encofrado, mortero, relleno elástico, cartón asfáltico, bandas de neopreno, sellado con silicona y repaso de juntas; construido según instrucciones del fabricante. Medida la superficie total ejecutada, comprendida entre los elementos de sustentación.

AGM00200	0,057	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	3,91
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
VV01900	32,000	u	PIEZA PAVÉS 240x115x80 mm COLOR	4,69	150,08
CA00220	5,050	kg	ACERO B 400 S	0,68	3,43
TO02100	4,500	h	OFICIAL 1ª	16,99	76,46

Costes Directos	235,58
13,00% Costes indirectos	30,63

TOTAL 266,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS con VEINTIUN CÉNTIMOS

Grupo 12WMM: Varios

Apartado 12WS: Espejos

Grupo 12WSS: Espejos

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12WSS00010		m2 ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm CON ADHESIVO			
Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, colocado con adhesivo sobre tablero de madera, recibido con rastreles al paramento, incluso tablero aglomerado de madera, de 16 mm adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.					
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
VW03100	1,000 m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm	48,03	48,03	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89	
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	3,40	
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					71,03
13,00% Costes indirectos					9,23
TOTAL					80,26 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
12WSS00015		m2 ESPEJO LUNA PUL.PLAT. INCOL. CANT. BISEL. 300x500x5 mm			
Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, formado por piezas de dimensiones 30x50 cm, colocadas a junta continua, con cantos biselados, sobre tablero de madera recibido con rastreles al paramento, incluso cortes, tablero aglomerado de 16 mm, adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW02900	7,350 u	ESPEJO LUNA PUL. PLAT. INCOL. CANT. BISEL 300x500x5 mm	25,63	188,38	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
TO01700	1,600 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	27,18	
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	3,40	
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
Costes Directos					226,67
13,00% Costes indirectos					29,47
TOTAL					256,14 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS con CATORCE CÉNTIMOS					
12WSS00020		m2 ESPEJO LUNA PUL PLAT. INCOL. CANT. BISEL. 500x240x5 mm			
Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, formado por piezas de 50x240 cm colocadas a tope, con cantos biselados, sobre tablero de madera recibido con rastreles al paramento, incluso tablero aglomerado de 16 mm cortes, adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.					
TO01500	0,200 h	OF. 1ª CARPINTERÍA	16,99	3,40	
TO01700	1,200 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	20,39	
TO02100	0,100 h	OFICIAL 1ª	16,99	1,70	
VW03000	0,830 u	ESPEJO LUNA PUL. PLAT. INCOL. CANT. BISEL 500x240x5 mm	120,76	100,23	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
KM07300	1,000 m2	TABLERO AGLOMERADO 16 mm	4,61	4,61	
Costes Directos					131,73
13,00% Costes indirectos					17,12
TOTAL					148,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y OCHO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
12WSS00030		m2 ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm SOBRE RASTREL			
Espejo de luna pulida plateada incolora de 5 mm de espesor, colocado sobre rastreles de madera de pino flandes recibidos al paramento con mortero de cemento (1:6), formado cámara de aire de 2 cm, incluso cortes, adhesivo de contacto y p.p. de rastreles de madera de pino flandes. Medida la superficie ejecutada.					
VW03100	1,000 m2	ESPEJO LUNA PULIDA PLATEADA INCOLORA 5 mm	48,03	48,03	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TO01700	0,700 h	OF. 1ª CRISTALERO	16,99	11,89	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					64,72
13,00% Costes indirectos					8,41
TOTAL					73,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES con TRECE CÉNTIMOS

Grupo 12WSW: Varios

Apartado 12WW: Varios

Grupo 12WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 13: PINTURAS

Subcapítulo 13E: EXTERIORES

Apartado 13EA: Acrílicas

Grupo 13EAA: Acrílicas

13EAA00001 m2 PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA

Pintura elastómera acrílica lisa en dispersión acuosa en paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento formada por: limpieza de soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

PA00600	0,600 kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA	2,80	1,68	
TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70	
			Costes Directos		3,38
			13,00% Costes indirectos		0,44
			TOTAL		3,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

13EAA00010 m2 PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA RUGOSA

Pintura elastómera acrílica rugosa en dispersión acuosa, en paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza de soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

PA00800	1,100 kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA RUGOSA	2,25	2,48	
TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	3,40	
			Costes Directos		5,88
			13,00% Costes indirectos		0,76
			TOTAL		6,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13EAA00020 m2 PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA INCOLORA

Pintura elastómera acrílica lisa incolora en dispersión acuosa, en paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza de soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

PA00700	0,600 kg	PINTURA ELASTÓMERA ACRÍLICA LISA INCOLORA	3,98	2,39	
TO01000	0,090 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,53	
			Costes Directos		3,92
			13,00% Costes indirectos		0,51
			TOTAL		4,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 13EAW: Varios

Apartado 13EB: Barniz

Grupo 13EBB: Barniz

13EBB00001 m2 BARNIZ DE SILICONA EN EXTERIORES S/LADRILLO O CEMENTO

Barniz de silicona sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo o cemento, formado por: limpieza del soporte y dos manos de barniz. Medida la longitud ejecutada.

TO01000	0,090 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,53	
PB00200	0,300 kg	BARNÍZ HIDROFUGO DE SILICONA	3,57	1,07	
			Costes Directos		2,60
			13,00% Costes indirectos		0,34
			TOTAL		2,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 13EBW: Varios

Apartado 13EC: Cal

Grupo 13ECC: Cal

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13ECC00001		m2 PINTURA A LA CAL			
		Pintura a la cal en paramentos horizontales o verticales exteriores, en blanco o color, formada por: una mano de fondo y dos de acabado, incluso p.p. de limpieza del paramento. Medida a cinta corrida.			
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
PC00100	1,000 kg	CAL LECHADA	0,41	0,41	
TO01000	0,080 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,36	
Costes Directos					1,83
13,00% Costes indirectos					0,24
TOTAL					2,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SIETE CÉNTIMOS

Grupo 13ECW: Varios

Apartado 13EE: Esmalte

Grupo 13EEE: Esmalte

13EEE00001		m2 PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. HIERRO			
		Pintura al esmalte graso sobre carpintería de hierro formada por: raspado y limpieza de óxidos; imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas dos caras.			
PE00100	0,250 kg	ESMALTE GRASO	4,77	1,19	
PI00300	0,175 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,75	
PW00100	0,070 l	DISOLVENTE	1,49	0,10	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
Costes Directos					6,41
13,00% Costes indirectos					0,83
TOTAL					7,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

13EEE00002		m2 PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA			
		Pintura al esmalte graso sobre carpintería metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizados y dos manos de color. Medidas dos caras.			
PE00100	0,250 kg	ESMALTE GRASO	4,77	1,19	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
PW00100	0,059 l	DISOLVENTE	1,49	0,09	
PI00400	0,100 kg	WASH PRIMER	4,62	0,46	
Costes Directos					6,11
13,00% Costes indirectos					0,79
TOTAL					6,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA CÉNTIMOS

13EEE00003		m2 PINTURA ESMALTE GRASO S/CERRAJERÍA METÁLICA			
		Pintura al esmalte graso sobre cerrajería metálica, formada por: raspado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas tres caras.			
PE00100	0,144 kg	ESMALTE GRASO	4,77	0,69	
PI00300	0,099 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,42	
PW00100	0,040 l	DISOLVENTE	1,49	0,06	
TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	3,40	
WW00400	0,266 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
Costes Directos					4,65
13,00% Costes indirectos					0,60
TOTAL					5,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13EEE00004		m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA			
		Pintura al esmalte sintético sobre carpintería metálica formada por: rascado y limpieza de óxidos; imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas dos caras.			
PI00300	0,175 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,75	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
PW00100	0,070 l	DISOLVENTE	1,49	0,10	
PE00200	0,250 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,54	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
				<hr/>	
				Costes Directos	6,76
				13,00% Costes indirectos	0,88
				<hr/>	
				TOTAL	7,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13EEE00005		m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA			
		Pintura al esmalte sintético sobre carpintería metálica galvanizada, formada por: limpieza de la superficie, imprimación para galvanizado y dos manos de color. Medidas dos caras.			
PE00200	0,250 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,54	
PI00400	0,100 kg	WASH PRIMER	4,62	0,46	
PW00100	0,059 l	DISOLVENTE	1,49	0,09	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
				<hr/>	
				Costes Directos	6,46
				13,00% Costes indirectos	0,84
				<hr/>	
				TOTAL	7,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA CÉNTIMOS

13EEE00006		m2 PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CERRAJERÍA METÁLICA			
		Pintura al esmalte sintético sobre cerrajería metálica, formada por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medidas tres caras.			
PI00300	0,099 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,42	
WW00400	0,266 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
PE00200	0,150 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,92	
PW00100	0,033 l	DISOLVENTE	1,49	0,05	
TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	3,40	
				<hr/>	
				Costes Directos	4,87
				13,00% Costes indirectos	0,63
				<hr/>	
				TOTAL	5,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA CÉNTIMOS

13EEE00020		kg PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/SOPORTES, VIGAS, VIGUETAS METÁLICAS			
		Pintado al esmalte sintético sobre soportes, vigas y viguetas estructurales metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.			
PE00200	0,011 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,07	
PI00300	0,008 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,03	
PW00100	0,007 l	DISOLVENTE	1,49	0,01	
TO01000	0,011 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	0,19	
WW00400	0,030 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
				<hr/>	
				Costes Directos	0,31
				13,00% Costes indirectos	0,04
				<hr/>	
				TOTAL	0,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13EEE00030	kg	PINTADO ESMALTE SINTÉTICO S/ESTRUC. TRIANG. METÁLICAS			
Pintado al esmalte sintético sobre cerchas y estructuras triangulares metálicas, formado por: rascado y limpieza de óxidos, imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido en peso nominal de los elementos estructurales pintados.					
PE00200	0,014 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,09	
WW00400	0,030 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,01	
TO01000	0,015 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	0,25	
PI00300	0,010 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,04	
PW00100	0,007 l	DISOLVENTE	1,49	0,01	
Costes Directos					0,40
13,00% Costes indirectos					0,05
TOTAL					0,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

13EEE00040	m2	PINTURA ESMALTE CON PARTÍCULAS METÁLICAS EN SUSPENSIÓN			
Pintura al esmalte con partículas metálicas en suspensión, sobre cerrajería de fundición de hierro o metálica, formada por rascado y limpieza de óxidos, mano de imprimación anticorrosiva y dos manos de color. Medido a tres caras.					
PE00300	0,246 kg	ESMALTE SINTÉTICO CON PARTÍCULAS METÁLICAS	5,65	1,39	
PI00300	0,099 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,42	
PW00100	0,040 l	DISOLVENTE	1,49	0,06	
TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	3,40	
WW00400	0,266 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
Costes Directos					5,35
13,00% Costes indirectos					0,70
TOTAL					6,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCO CÉNTIMOS

Grupo 13EEW: Varios

Apartado 13EO: Óleo

Grupo 13EOO: Óleo

Grupo 13EOW: Varios

Apartado 13EP: Pétreas

Grupo 13EPP: Pétreas

13EPP00001	m2	PINTURA PÉTREA LISA AL CEMENTO			
Pintura pétreas lisa al cemento sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PA00200	0,900 kg	PASTA PÉTREA LISA	1,71	1,54	
TO01000	0,150 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,55	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
Costes Directos					4,21
13,00% Costes indirectos					0,55
TOTAL					4,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

13EPP00010	m2	PINTURA PÉTREA RUGOSA AL CEMENTO			
Pintura pétreas rugosa al cemento sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PA00400	1,200 kg	PASTA PÉTREA RUGOSA	1,98	2,38	
TO01000	0,160 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,72	
Costes Directos					5,10
13,00% Costes indirectos					0,66
TOTAL					5,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 13EPW: Varios

Apartado 13ES: Silicato

Grupo 13ESS: Silicato

13ESS00001 m2 PINTURA AL SILICATO

Pintura al silicato sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

PS00100	0,500 kg	PINTURA AL SILICATO	1,55	0,78	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
Costes Directos					5,03
13,00% Costes indirectos					0,65
TOTAL					5,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13ESS00010 m2 PINTURA TRANSPIRABLE A BASE DE SILICATOS

Pintura transpirable de silicato sobre paramentos verticales y horizontales enfoscados con mortero de drenado, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo fijador a base de silicatos y resina acrílica y mano de acabado con pintura base de silicatos y pigmentos seleccionados. Medida la superficie ejecutada.

TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
PI00500	0,250 l	FONDO FIJADOR DE SILICATOS Y RESINA ACRÍLICA	6,06	1,52	
PS00110	0,250 l	PINTURA TRANSPIRABLE A BASE DE SILICATOS	4,04	1,01	
Costes Directos					6,78
13,00% Costes indirectos					0,88
TOTAL					7,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 13ESW: Varios

Apartado 13EW: Varios

Grupo 13EWW: Varios

13EWW00050 m2 PINTURA TRANSPARENTE A BASE DE RESINAS DE SILICONA

Pintura transparente a base de resinas de silicona incolora, diluida en disolventes orgánicos, sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo o cemento, formada por limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01000	0,150 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,55	
PW00100	0,050 l	DISOLVENTE	1,49	0,07	
PW00400	0,500 kg	RESINA DE SILICONA INCOLORA, TRANSPARENTE	6,11	3,06	
Costes Directos					5,83
13,00% Costes indirectos					0,76
TOTAL					6,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

13EWW00100 m2 TRATAMIENTO SUPERFICIAL ANTIPINTADAS Y ANTICARBONACIÓN

Tratamiento superficial antipintadas y anticarbonación, a base de emulsión acrílica incolora, sobre paramentos verticales y horizontales de ladrillo, hormigón o piedra, formado por: limpieza del soporte, humidificación del paramento mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.

PA00100	0,100 kg	EMULSIÓN ACRÍLICA INCOLORA	21,54	2,15	
TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	3,40	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					5,70
13,00% Costes indirectos					0,74
TOTAL					6,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Subcapítulo 13I: INTERIORES

Apartado 13IB: Barniz

Grupo 13IBB: Barniz

13IBB00001 m2 BARNIZ DE SILICONA EN INTERIORES S/LADRILLO O CEMENTO

Barniz de silicona sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo o cemento, formado por: limpieza del soporte y dos manos de barniz. Medida la superficie ejecutada.

TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70
PW00300	0,300 kg	SELLADORA	4,20	1,26
PW00100	0,080 l	DISOLVENTE	1,49	0,12
PB00200	0,150 kg	BARNÍZ HIDROFUGO DE SILICONA	3,57	0,54
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12

Costes Directos	3,74
13,00% Costes indirectos	0,49
TOTAL	4,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTITRES CÉNTIMOS

13IBB00002 m2 BARNIZ GRASO SOBRE PARAMENTOS DE MADERA

Barniz graso sobre paramentos de madera, formado por: limpieza y lijado fino del soporte, mano de fondo con tapaporos, lijado fino y dos manos de barniz. Medida la superficie ejecutada.

PB00100	0,275 kg	BARNÍZ GRASO	5,45	1,50
PB00400	0,200 kg	BARNÍZ TAPAPOROS	5,27	1,05
PW00100	0,080 l	DISOLVENTE	1,49	0,12
TO01000	0,430 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	7,31
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12

Costes Directos	10,10
13,00% Costes indirectos	1,31
TOTAL	11,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

13IBB00003 m2 BARNIZ GRASO SOBRE CARPINTERÍA DE MADERA

Barniz graso sobre carpintería de madera formado por: limpieza y lijado fino del soporte, mano de fondo con tapaporos, lijado fino y dos manos de barniz. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.

PB00400	0,200 kg	BARNÍZ TAPAPOROS	5,27	1,05
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12
PW00100	0,080 l	DISOLVENTE	1,49	0,12
PB00100	0,300 kg	BARNÍZ GRASO	5,45	1,64
TO01000	0,500 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	8,50

Costes Directos	11,43
13,00% Costes indirectos	1,49
TOTAL	12,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

13IBB00004 m2 BARNIZ SINTÉTICO SOBRE PARAMENTOS DE MADERA

Barniz sintético sobre paramentos de madera, formado por: limpieza y lijado fino del soporte, mano de fondo con tapaporos, lijado fino y dos manos de barniz. Medida la superficie ejecutada.

PB00300	0,350 kg	BARNÍZ SINTETICO	5,88	2,06
PB00400	0,200 kg	BARNÍZ TAPAPOROS	5,27	1,05
PW00100	0,100 l	DISOLVENTE	1,49	0,15
TO01000	0,400 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	6,80
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12

Costes Directos	10,18
13,00% Costes indirectos	1,32
TOTAL	11,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CINCUENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13IBB00005		m2 BARNIZ SINTÉTICO SOBRE CARPINTERIA DE MADERA			
Barniz sintético sobre carpintería de madera formada por: limpieza y lijado fino del soporte, mano de fondo con tapaporos, lijado fino y dos manos de barniz. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.					
TO01000	0,500 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	8,50	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
PB00400	0,200 kg	BARNÍZ TAPAPOROS	5,27	1,05	
PB00300	0,400 kg	BARNÍZ SINTETICO	5,88	2,35	
PW00100	0,100 l	DISOLVENTE	1,49	0,15	
Costes Directos					12,17
13,00% Costes indirectos					1,58
TOTAL					13,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

13IBB00010		m2 BARNIZ SINTÉTICO SOBRE CARP. MADERA Y CAPA INSECT. FUNGICIDA			
Barniz sintético con una capa de protector insecticida-fungicida sobre carpintería de madera, formado por: limpieza y lijado fino del soporte, mano de fondo con protector insecticida-fungicida, tapaporos, lijado fino y dos manos de barniz. Medida a dos caras de fuera a fuera del tapajuntas.					
PB00300	0,200 kg	BARNÍZ SINTETICO	5,88	1,18	
PB00400	0,100 kg	BARNÍZ TAPAPOROS	5,27	0,53	
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68	
PX00200	0,100 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	0,55	
TO01000	0,600 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	10,19	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
Costes Directos					14,25
13,00% Costes indirectos					1,85
TOTAL					16,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con DIEZ CÉNTIMOS

Grupo 13IBW: Varios

Apartado 13IE: Esmalte

Grupo 13IEE: Esmalte

13IEE00001		m2 PINTURA AL ESMALTE GRASO SOBRE YESO O CEMENTO			
Pintura al esmalte graso sobre paramentos horizontales y verticales de yeso o cemento, formada por: lijado del soporte, imprimación selladora, plastecido, afinado, mano de fondo y mano del acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PE00100	0,280 kg	ESMALTE GRASO	4,77	1,34	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
PW00100	0,110 l	DISOLVENTE	1,49	0,16	
PW00300	0,360 kg	SELLADORA	4,20	1,51	
Costes Directos					7,44
13,00% Costes indirectos					0,97
TOTAL					8,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13IEE00002	m2	PINTURA AL ESMALTE GRASO SOBRE CARPINTERIA DE MADERA			
Pintura al esmalte graso sobre carpintería de madera formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.					
PE00100	0,290 kg	ESMALTE GRASO	4,77	1,38	
PW00100	0,100 l	DISOLVENTE	1,49	0,15	
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68	
TO01000	0,300 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	5,10	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
Costes Directos					8,43
13,00% Costes indirectos					1,10
TOTAL					9,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

13IEE00003	m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE YESO O CEMENTO			
Pintura al esmalte sintético sobre paramentos horizontales y verticales de yeso o cemento, formada por: lijado del soporte, imprimación selladora, plastecido, afinado, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PW00100	0,115 l	DISOLVENTE	1,49	0,17	
WW00400	0,600 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,18	
PE00200	0,300 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,85	
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25	
PW00300	0,360 kg	SELLADORA	4,20	1,51	
Costes Directos					7,96
13,00% Costes indirectos					1,03
TOTAL					8,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

13IEE00004	m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE CARPINTERÍA DE MADERA			
Pintura al esmalte sintético sobre carpintería de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.					
PE00200	0,300 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,85	
PW00100	0,115 l	DISOLVENTE	1,49	0,17	
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68	
TO01000	0,300 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	5,10	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
Costes Directos					8,92
13,00% Costes indirectos					1,16
TOTAL					10,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHO CÉNTIMOS

13IEE00005	m	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO RESIST. AL CALOR, S/TUBERIAS			
Pintura al esmalte sintético, resistente al calor, sobre tuberías, formada por: limpieza de la superficie, imprimación y dos manos de color. Medida la longitud ejecutada.					
PI00300	0,125 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,54	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
PW00100	0,060 l	DISOLVENTE	1,49	0,09	
PE00400	0,125 kg	ESMALTE SINTÉTICO RESISTENTE AL CALOR	6,32	0,79	
TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70	
Costes Directos					3,18
13,00% Costes indirectos					0,41
TOTAL					3,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13IEE00006	m	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE TUBERIAS			
Pintura al esmalte sintético sobre tuberías, formada por: limpieza de la superficie, imprimación y dos manos de color. Medida la longitud ejecutada.					
PE00200	0,125 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,77	
PI00300	0,125 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,54	
PW00100	0,060 l	DISOLVENTE	1,49	0,09	
TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
			Costes Directos		3,16
			13,00% Costes indirectos		0,41
			TOTAL		3,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

13IEE00010	m	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO SOBRE TUBERIAS DE COBRE			
Pintura al esmalte sintético, sobre tuberías de cobre, formada por: limpieza de la superficie imprimación fosfatante y dos manos de color. Medida la longitud ejecutada.					
PE00200	0,125 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	0,77	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70	
PW00100	0,060 l	DISOLVENTE	1,49	0,09	
PI00100	0,100 kg	IMPRIMACIÓN FOSFATANTE	2,65	0,27	
			Costes Directos		2,89
			13,00% Costes indirectos		0,38
			TOTAL		3,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTISIETE CÉNTIMOS

13IEE00011	m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. MADERA, INSEC. FUNGICIDA			
Pintura al esmalte sintético, con capa de protector insecticida-fungicida sobre carpintería de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, imprimación con protector insecticida-fungicida, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medida a dos caras de fuera a fuera del tapajuntas.					
PE00200	0,300 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,85	
PW00100	0,115 l	DISOLVENTE	1,49	0,17	
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68	
PX00200	0,100 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	0,55	
TO01000	0,350 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	5,95	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
			Costes Directos		10,32
			13,00% Costes indirectos		1,34
			TOTAL		11,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

13IEE00014	m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/CARP. DE LAMAS DE MADERA			
Pintura al esmalte sintético sobre carpintería de laminas de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado. Medidas tres caras, de fuera a fuera del tapajuntas.					
PW00100	0,115 l	DISOLVENTE	1,49	0,17	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68	
PE00200	0,300 kg	ESMALTE SINTÉTICO	6,16	1,85	
TO01000	0,300 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	5,10	
			Costes Directos		8,92
			13,00% Costes indirectos		1,16
			TOTAL		10,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 13IEW: Varios

Apartado 13IL: Lacas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 13ILL: Lacas

13ILL00001 m2 LACA NITROCELULÓSICA EN COLOR S/PARAMENTOS DE MADERA

Laca nitrocelulosica en color sobre paramentos de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, lijado general fino, imprimación no grasa, plastecido, lijado y dos manos de laca. Medida la superficie ejecutada.

PL00100	0,450 kg	LACA NITROCELULÓSICA COLOR	9,53	4,29
PW00100	0,400 l	DISOLVENTE	1,49	0,60
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68
TO01000	0,500 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	8,50
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42

Costes Directos	15,49
13,00% Costes indirectos	2,01

TOTAL 17,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CINCUENTA CÉNTIMOS

13ILL00002 m2 LACA NITROCELULÓSICA EN COLOR S/CARPINTERÍA DE MADERA

Laca nitrocelulosica en color sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, lijado general fino, imprimación no grasa, plastecido, lijado y dos manos de laca. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.

PL00100	0,450 kg	LACA NITROCELULÓSICA COLOR	9,53	4,29
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42
TO01000	1,600 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	27,18
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68
PW00100	0,400 l	DISOLVENTE	1,49	0,60

Costes Directos	34,17
13,00% Costes indirectos	4,44

TOTAL 38,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

13ILL00012 m2 LACA NITROCELULÓSICA CON MUÑEQUILLA S/CARP. MADERA

Laca nitrocelulosica aplicada con muñequilla sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, lijado general fino, imprimación no grasa, plastecido, lijado y dos manos del laca. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.

PL00200	0,550 l	LACA NITROCELULÓSICA INCOLORA	5,24	2,88
PW00100	0,300 l	DISOLVENTE	1,49	0,45
TO01000	1,500 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	25,49
WW00400	1,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,42

Costes Directos	29,24
13,00% Costes indirectos	3,80

TOTAL 33,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 13ILW: Varios

Apartado 13IO: Óleo

Grupo 13IOO: Óleo

13IOO00001 m2 PINTURA AL ÓLEO SOBRE YESO O CEMENTO

Pintura al oleo sobre paramentos horizontales y verticales de yeso o cemento, formada por: lijado del soporte, imprimación selladora, plastecido, afinado y dos manos de color. Medida la superficie ejecutada.

PW00100	0,150 l	DISOLVENTE	1,49	0,22
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12
PW00300	0,360 kg	SELLADORA	4,20	1,51
PO00100	0,560 kg	PINTURA ÓLEO	2,44	1,37
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25

Costes Directos	7,47
13,00% Costes indirectos	0,97

TOTAL 8,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 13IOW: Varios

Apartado 13IP: Plásticos

Grupo 13IPP: Plásticos

13IPP00001 m2 PINTURA PLÁSTICA LISA SOBRE LADRILLO, YESO O CEMENTO

Pintura plastica lisa sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento, formada por: lijado y limpieza del soporte, mano de fondo, plastecido, nueva mano de fondo y dos manos de acabado. Medida la superficie ejecutada.

PP00100	0,450 kg	PINTURA PLÁSTICA	1,70	0,77
PW00300	0,350 kg	SELLADORA	4,20	1,47
TO01000	0,090 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,53
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06

Costes Directos 3,83

13,00% Costes indirectos 0,50

TOTAL 4,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

13IPP00003 m2 PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA

Pintura plastica sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, imprimación, plastecido, lijado y dos manos de acabado. Medidas dos caras, de fuera a fuera del tapajuntas.

PW00300	0,360 kg	SELLADORA	4,20	1,51
TO01000	0,250 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	4,25
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06
PP00100	0,500 kg	PINTURA PLÁSTICA	1,70	0,85

Costes Directos 6,67

13,00% Costes indirectos 0,87

TOTAL 7,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 13IPW: Varios

Apartado 13IT: Temple

Grupo 13ITT: Temple

13ITT00001 m2 PINTURA AL TEMPLE LISO S/LADRILLO, YESO O CEMENTO

Pintura al temple liso sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento, formada por: lijado, plastecido, mano de fondo y mano de acabado. Medida a cinta corrida.

PT00100	0,800 kg	TEMPLE	0,13	0,10
TO01000	0,060 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,02
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06

Costes Directos 1,18

13,00% Costes indirectos 0,15

TOTAL 1,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

13ITT00002 m2 PINTURA AL TEMPLE PICADO S/LADRILLO, YESO O CEMENTO

Pintura al temple picado sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento, formada por: lijado, plastecido, mano de fondo y mano de acabado. Medida a cinta corrida, descontando huecos mayores de 1 m2.

WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06
PP00200	0,200 kg	RESINA PLÁSTICA	1,84	0,37
PT00100	1,000 kg	TEMPLE	0,13	0,13
TO01000	0,090 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,53

Costes Directos 2,09

13,00% Costes indirectos 0,27

TOTAL 2,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13ITT00010		m2 PINTURA AL "GOTELE" S/LADRILLO, YESO O CEMENTO			
Pintura al gotele sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento, formada por: lijado, plastecido, mano de fondo y mano de acabado. Medida a cinta corrida, descontando huecos mayores de 1 m2.					
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
TO01000	0,060 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,02	
MC00200	0,030 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,08	
PT00100	1,500 kg	TEMPLE	0,13	0,20	
				Costes Directos	1,36
				13,00% Costes indirectos	0,18
				TOTAL	1,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

13ITT00011		m2 PINTURA AL "GOTELE" PLANCHADO S/LADRILLO, YESO O CEMENTO			
Pintura al gotele planchado sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento, formada por: lijado, plastecido, mano de fondo y mano de acabado. Medida a cinta corrida, descontando huecos mayores de 1 m2.					
MC00200	0,030 h	COMPRESOR PARA PROYECTAR	2,67	0,08	
PT00100	1,500 kg	TEMPLE	0,13	0,20	
TO01000	0,110 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,87	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
				Costes Directos	2,21
				13,00% Costes indirectos	0,29
				TOTAL	2,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CINCUENTA CÉNTIMOS

Grupo 13ITW: Varios

Apartado 13IW: Varios

Grupo 13IWW: Varios

13IWW00010		m2 PINTURA AL TEMPLE PICADO S/LAD., YESO, CEM. FIJADA C/PLÁSTICO			
Pintura al temple picado, fijada con plástico sobre paramentos horizontales y verticales de ladrillo, yeso o cemento formada por: lijado, plastecido, mano de fondo y mano de acabado. Medida a cinta corrida, descontando huecos mayores de 1 m2.					
PP00200	0,250 kg	RESINA PLÁSTICA	1,84	0,46	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
PP00100	0,350 kg	PINTURA PLÁSTICA	1,70	0,60	
TO01000	0,170 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,89	
PT00100	1,000 kg	TEMPLE	0,13	0,13	
				Costes Directos	4,14
				13,00% Costes indirectos	0,54
				TOTAL	4,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13IWW00020		m2 PINTURA PÉTREA RAYADA CON CEM. BLANCO S/YESO O CEMENTO			
Pintura pétrea rayada con cemento blanco, resinas sintéticas, pigmentos y marmolina, sobre paramentos horizontales y verticales de yeso o cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo, mano de acabado y rayado con llana. Medida la superficie ejecutada.					
PA00300	1,800 kg	PASTA PÉTREA PARA RAYAR	1,54	2,77	
TO01000	0,400 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	6,80	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	9,72
				13,00% Costes indirectos	1,26
				TOTAL	10,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

13IWW00025 m2 PINTURA PLÁSTICA EN PASTA RAYADA EN ARPILLERA

Pintura plastica en pasta rayada en dos direcciones, con acabado en arpillera, formada por: limpieza del soporte, lijado y emplastecido, mano de imprimación con barniz petrificante diluido, manos sucesivas de aplicación de pasta plastica rayada con espátula en dos direcciones y sellado de la superficie acabada con barniz sintético. Medida la superficie ejecutada.

PP00200	0,400 kg	RESINA PLÁSTICA	1,84	0,74
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
PW00100	0,100 l	DISOLVENTE	1,49	0,15
PP00100	0,400 kg	PINTURA PLÁSTICA	1,70	0,68
PB00400	0,120 kg	BARNÍZ TAPAPOROS	5,27	0,63
PB00300	0,150 kg	BARNÍZ SINTETICO	5,88	0,88
TO01000	0,600 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	10,19

Costes Directos	13,42
13,00% Costes indirectos	1,74

TOTAL **15,16 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con DIECISEIS CÉNTIMOS

Subcapítulo 13R: RECUPERACIÓN

Apartado 13RE: Exteriores

Grupo 13REL: Limpieza y tratamientos

Grupo 13RES: Sustituciones

Grupo 13RET: Trabajos especiales

Grupo 13REW: Varios

Apartado 13RI: Interiores

Grupo 13RIL: Limpieza y tratamientos

Grupo 13RIS: Sustituciones

Grupo 13RIT: Trabajos especiales

Grupo 13RIW: Varios

Apartado 13RW: Varios

Grupo 13RWL: Limpieza y tratamientos

Grupo 13RWS: Sustituciones

Grupo 13RWT: Trabajos especiales

Grupo 13RWW: Varios

Subcapítulo 13S: ESPECIALES

Apartado 13SA: Anticalóricas

Grupo 13SAA: Anticalóricas

13SAA00005 m PINTURA ESMALTE SINTÉTICO RESIST. AL CALOR, S/TUBERÍAS

Pintura al esmalte sintético, resistente al calor, sobre tuberías, formada por: limpieza de la superficie, imprimación y dos manos de color. Medida la longitud ejecutada.

PE00400	0,125 kg	ESMALTE SINTÉTICO RESISTENTE AL CALOR	6,32	0,79
PI00300	0,125 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,54
PW00100	0,060 l	DISOLVENTE	1,49	0,09
TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06

Costes Directos	3,18
13,00% Costes indirectos	0,41

TOTAL **3,59 €**

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13SAA00010	u	PINTURA DE ELEMENTO DE RADIADOR DE CALEFACCIÓN			
Pintura de elemento de radiador de calefacción, con esmalte sintético resistente al calor, aplicada a pistola, formada por: limpieza de la superficie y dos manos de color. Medida la unidad ejecutada.					
PW00100	0,070 l	DISOLVENTE	1,49	0,10	
PE00400	0,100 kg	ESMALTE SINTÉTICO RESISTENTE AL CALOR	6,32	0,63	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
TO01000	0,100 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	1,70	
				Costes Directos	2,52
				13,00% Costes indirectos	0,33
				TOTAL	2,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

13SAA00020	m2	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO S/PANELES CALEFACCIÓN			
Pintura al esmalte sintético resistente al calor, aplicada a pistola, sobre paneles de calefacción simples de chapa de acero, formada por: limpieza de la superficie, imprimación y dos manos de color. Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
TO01000	0,150 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,55	
PE00400	0,200 kg	ESMALTE SINTÉTICO RESISTENTE AL CALOR	6,32	1,26	
PW00100	0,070 l	DISOLVENTE	1,49	0,10	
				Costes Directos	4,03
				13,00% Costes indirectos	0,52
				TOTAL	4,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 13SAW: Varios

Apartado 13SC: Clorocaucho

Grupo 13SCC: Clorocaucho

13SCC00020	m2	PINTURA AL CLOROCAUCHO SOBRE CEMENTO			
Pintura al clorocaucho sobre paramento verticales y horizontales de cemento, formada por limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PW00100	0,050 l	DISOLVENTE	1,49	0,07	
RS05500	0,505 kg	PINTURA AL CLOROCAUCHO	5,90	2,98	
TO01000	0,200 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	3,40	
WW00400	0,400 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,12	
				Costes Directos	6,57
				13,00% Costes indirectos	0,85
				TOTAL	7,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 13SCW: Varios

Apartado 13SI: Ignífugas

Grupo 13SII: Ignífugas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13SII00020		m2 PINTURA IGNÍFUGA SOBRE CEMENTO			
Pintura ignífuga intumescente con base de resina y cargas, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento aplicada en varias capas hasta alcanzar una RF-60 según certificado emitido por organismo oficialmente autorizado, formada por: limpieza del soporte, mano de imprimación intumescente y manos de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PI00200	0,200 kg	IMPRIMACIÓN INTUMESCENTE	5,30	1,06	
PX00300	0,750 kg	PINTURA INTUMESCENTE DE RESINAS Y CARGAS COLOR BLANCO	6,58	4,94	
TO01000	0,500 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	8,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,80
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

13SII00025		m2 PINTURA IGNÍFUGA SOBRE ELEMENTOS METÁLICOS			
Pintura ignífuga intumescente con base de resina y cargas, sobre elementos estructurales metálicos, aplicada en varias capas hasta alcanzar una RF-60 según certificado emitido por organismo oficialmente autorizado, formada por: raspado y limpieza óxidos, mano de imprimación con minio de plomo y manos de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
TO01000	0,700 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	11,89	
PI00300	0,150 kg	MÍNIO DE PLOMO	4,29	0,64	
PX00300	0,750 kg	PINTURA INTUMESCENTE DE RESINAS Y CARGAS COLOR BLANCO	6,58	4,94	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					17,77
13,00% Costes indirectos					2,31
TOTAL					20,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 13SIW: Varios

Apartado 13SW: Varios

Grupo 13SWW: Varios

13SWW00025		m2 PINTURA RESINAS EPOXI SIN DISOLVENTES S/CEMENTO			
Pintura de resinas epoxi sin disolventes calidad alimentaria, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento, formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PX00500	0,800 kg	PINTURA RESINAS EPOXI SIN DISOLVENTES	10,12	8,10	
TO01000	0,450 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	7,65	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					16,05
13,00% Costes indirectos					2,09
TOTAL					18,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CATORCE CÉNTIMOS

13SWW00030		m2 PINTURA RESINAS EPOXI CON DISOLVENTES S/CEMENTO			
Pintura resinas epoxi con disolventes s/cemento de pintura de resinas epoxi de dos componentes, con disolvente, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.					
PX00400	0,500 kg	PINTURA RESINAS EPOXI DOS COMPONENTES CON DISOLVENTES	6,48	3,24	
TO01000	0,400 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	6,80	
PW00100	0,250 l	DISOLVENTE	1,49	0,37	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,71
13,00% Costes indirectos					1,39
TOTAL					12,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
13SWW00035		m2 PINTURA DUROPLÁSTICA RESIST. RAYOS ULTRAVIOLETAS S/CEM.			
		Pintura duroplastica resistente a rayos ultravioletas a base de resinas de poliuretano alifatico, de dos componentes, sobre paramentos verticales y horizontales de cemento formada por: limpieza del soporte, mano de fondo y mano de acabado. Medida la superficie ejecutada.			
PW00100	0,150 l	DISOLVENTE	1,49	0,22	
PX00600	0,500 kg	PINTURA RESINAS POLIURETANO, DOS COMPONENTES	6,12	3,06	
TO01000	0,400 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	6,80	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,38
13,00% Costes indirectos					1,35
TOTAL					11,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

13SWW00100		m2 PINTURA PROTECTORA INSEC. FUNGICIDA S/CARP. MADERA			
		Pintura protectora insecticida-fungicida al aceite con resinas, sobre carpinteria de madera, formada por: limpieza del soporte, sellado de nudos, mano de imprimación incolora, plastecido, lijado, mano de fondo y mano de acabado en color. Medida a dos caras de fuera a fuera.			
PW00300	0,400 kg	SELLADORA	4,20	1,68	
TO01000	0,300 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	5,10	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
PX00100	0,200 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, COLOR	4,12	0,82	
PX00200	0,100 kg	PINTURA INSECTICIDA-FUNGICIDA ACEITE CON RESINAS, INCOL.	5,53	0,55	
Costes Directos					8,30
13,00% Costes indirectos					1,08
TOTAL					9,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Subcapítulo 13W: VARIOS

Apartado 13WW: Varios

Grupo 13WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 14: EQUIPAMIENTO

Subcapítulo 14M: MOBILIARIO

Apartado 14MA: Aseos y baños

Grupo 14MAA: Aseos

Grupo 14MAB: Baños

14MAB00001 u PORTARROLLOS DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO

Portarrollos de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.

DA00200	1,020 u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09	10,29	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
Costes Directos					15,45
13,00% Costes indirectos					2,01
TOTAL					17,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

14MAB00005 u PERCHA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO

Percha de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.

DA00600	1,000 u	PERCHA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	6,50	6,50	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
Costes Directos					11,66
13,00% Costes indirectos					1,52
TOTAL					13,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

14MAB00008 u JABONERA DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO

Jabonera de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibida con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.

DA00100	1,000 u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	11,36	11,36	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
Costes Directos					16,52
13,00% Costes indirectos					2,15
TOTAL					18,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

14MAB00010 u TOALLERO DE PORCELANA VITRIFICADA BLANCO

Toallero de porcelana vitrificada de color blanco para empotrar, recibido con mortero de cemento M5 (1:6). Medida la unidad ejecutada.

DA00300	1,020 u	TOALLERO DE PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	12,26	12,51	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
WW00400	0,200 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,06	
Costes Directos					17,67
13,00% Costes indirectos					2,30
TOTAL					19,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14MAB00100	u	TUBO AC. INOX AGARRADOR BAÑO MINUSVÁLIDO			
Tubo de acero inoxidable, diám. 35 mm y 1,50 m de longitud en formación de agarrador para cuarto de baño de minusválido, para empotrar en suelo o pared, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), p.p. de material complementario y pequeño material. Medida la unidad ejecutada.					
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
DA00400	1,000 u	TUBO ACERO INOXIDABLE DIÁM. 35 mm Y 1,5 m LARGO	62,94	62,94	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
Costes Directos					73,94
13,00% Costes indirectos					9,61
TOTAL					83,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14MAB00110	u	BARRA ASIDERO INODORO PARED, ANGULO RECTO, ACERO CROMADO			
Barra asidero inodoro para colocar en pared, de ángulo recto, en acero cromado de 40 mm de diám., para aseo de minusválido, incluso tornillos de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
DA01000	1,000 u	BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, ACERO CROMADO	78,00	78,00	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
Costes Directos					86,80
13,00% Costes indirectos					11,28
TOTAL					98,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y OCHO con OCHO CÉNTIMOS

14MAB00120	u	BARRA ASIDERO INODORO PARED, ANGULO RECTO, PLASTIFICADA			
Barra asidero inodoro para colocar en pared, de ángulo recto, plastificada, para aseo de minusválido, incluso tornillos de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.					
DA01010	1,000 u	BARRA ASIDERO PARED ÁNGULO RECTO, PLASTIFICADA	49,79	49,79	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					58,59
13,00% Costes indirectos					7,62
TOTAL					66,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con VEINTIUN CÉNTIMOS

14MAB00130	u	DOBLE BARRA ABATIBLE APOYO PARED, ACERO CROMADO			
Doble barra abatible para inodoro, apoyo pared, en acero cromado, para aseo de minusválido, incluso tornillos de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.					
DA01020	1,000 u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, ACERO CROMADO	124,52	124,52	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					133,32
13,00% Costes indirectos					17,33
TOTAL					150,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14MAB00140	u	DOBLE BARRA ABATIBLE APOYO PARED, PLASTIFICADA			
Doble barra abatible para inodoro, apoyo pared, plastificada, para aseo de minusválido, incluso tornillos de fijación y material complementario. Medida la unidad ejecutada.					
DA01030	1,000 u	DOBLE BARRA ABATIBLE, PARED, PLASTIFICADA	86,38	86,38	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					95,18
13,00% Costes indirectos					12,37
TOTAL					107,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14MAB00150	u	BARRA ASIDERO INODORO PARED, RECTO, ACERO CROMADO			
		Barra asidero inodoro para colocar en pared, recto de 50 cm, en acero cromado, para aseo de minusválidos, incluso tornillo de fijación y material complementario, medida la unidad ejecutada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
DA01040	1,000 u	BARRA ASIDERO RECTO, 50 cm, ACERO CROMADO	65,57	65,57	
				Costes Directos	74,37
				13,00% Costes indirectos	9,67
				TOTAL	84,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO con CUATRO CÉNTIMOS

14MAB00160	u	BARRA ASIDERO INODORO PARED, RECTO, PLASTIFICADA			
		Barra asidero inodoro para colocar en pared, recto de 50 cm, plastificada, para aseo de minusválidos, incluso tornillo de fijación y material complementario, medida la unidad ejecutada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
DA01050	1,000 u	BARRA ASIDERO RECTO, 50 cm, PLASTIFICADA	35,28	35,28	
				Costes Directos	44,08
				13,00% Costes indirectos	5,73
				TOTAL	49,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

14MAB00170	u	BARRA ASIDERO BAÑERA, PVC, 60 cm			
		Barra asidero para bañera, en PVC, de 60 cm para cuarto de baño para minusválidos, incluso tornillos de fijación y material complementario. Medida la unidad terminada.			
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
DA01060	1,000 u	BARRA ASIDERO BAÑERA, PVC, 60 cm	52,05	52,05	
				Costes Directos	60,85
				13,00% Costes indirectos	7,91
				TOTAL	68,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 14MAW: Varios

Apartado 14MC: Cocinas

Grupo 14MCC: Cocinas

14MCC00001	u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO ES MALTADO 0,70 m			
		Mueble soporte de fregadero metálico esmaltado al fuego de 0,70 m de longitud, con dos puertas abatibles y balda inferior, incluso herrajes, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.			
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
DC00400	1,000 u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO 0,70 m	62,72	62,72	
				Costes Directos	66,71
				13,00% Costes indirectos	8,67
				TOTAL	75,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CINCO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14MCC00002	u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO ES MALTADO 1 m			
Mueble soporte de fregadero metálico esmaltado al fuego de 1 m, de longitud, con dos puertas abatibles y balda inferior, incluso herrajes, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
DC00500	1,000 u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO 1,00 m	67,96	67,96	
Costes Directos					71,95
13,00% Costes indirectos					9,35
TOTAL					81,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN con TREINTA CÉNTIMOS

14MCC00003	u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO ES MALTADO 1,20 m			
Mueble soporte de fregadero metálico esmaltado al fuego de 1,20 m de longitud, con dos puertas abatibles y balda inferior, incluso herrajes, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
DC00600	1,000 u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO METÁLICO 1,20 m	82,69	82,69	
Costes Directos					88,27
13,00% Costes indirectos					11,48
TOTAL					99,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y NUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14MCC00009	u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO TABLERO AGLOMERADO 0,70 m			
Mueble soporte de fregadero, construido con tablero aglomerado, forrado con laminado plastificado, de 0,70 m de longitud, con dos puertas abatibles y balda inferior, incluso herrajes, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
DC00100	1,000 u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO AGLOM. PLAST. 0,70 mm	88,91	88,91	
Costes Directos					92,90
13,00% Costes indirectos					12,08
TOTAL					104,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

14MCC00010	u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO TABLERO AGLOMERADO 1 m			
Mueble soporte de fregadero, construido con tablero aglomerado, forrado con laminado plastificado, de 1 m de longitud, con dos puertas abatibles y balda inferior, incluso herrajes, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad la unidad ejecutada.					
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
DC00200	1,000 u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO AGLOM. PLAST. 1 mm	91,60	91,60	
Costes Directos					95,59
13,00% Costes indirectos					12,43
TOTAL					108,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con DOS CÉNTIMOS

14MCC00011	u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO TABLERO AGLOMERADO 1,20 m			
Mueble soporte de fregadero, construido con tablero aglomerado, forrado con laminado plastificado, de 1,20 m de longitud, con dos puertas abatibles y balda inferior, incluso herrajes, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
DC00300	1,000 u	MUEBLE SOPORTE FREGADERO AGLOM. PLAST. 1,20 mm	100,82	100,82	
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
Costes Directos					106,40
13,00% Costes indirectos					13,83
TOTAL					120,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con VEINTITRES CÉNTIMOS

Grupo 14MCW: Varios

Apartado 14MD: Dormitorios

Grupo 14MDD: Dormitorios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 14MDW: Varios					
Apartado 14ME: Estanterías					
Grupo 14MEE: Estanterías					
Grupo 14MEW: Varios					
Apartado 14ML: Lámparas					
Grupo 14MLL: Lámparas					
Grupo 14MLW: Varios					
Apartado 14MM: Mesas					
Grupo 14MMM: Mesas					
Grupo 14MMW: Varios					
Apartado 14MS: Sillas y sillones					
Grupo 14MSS: Sillas y sillones					
Grupo 14MSW: Varios					
Apartado 14MV: Vestuarios					
Grupo 14MVV: Vestuarios					
Grupo 14MVW: Varios					
Apartado 14MW: Varios					
Grupo 14MWW: Varios					
Subcapítulo 14R: RECUPERACIÓN					
Apartado 14RA: Elementos artísticos					
Grupo 14RAL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 14RAR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 14RAS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 14RAW: Varios					
Apartado 14RE: Entelados y empapelados					
Grupo 14REC: Cajeados y rebajes					
Grupo 14REL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 14RER: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 14RES: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 14REW: Varios					
Apartado 14RM: Mobiliario					
Grupo 14RML: Limpieza y tratamientos					
Grupo 14RMR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 14RMS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 14RMW: Varios					
Apartado 14RW: Varios					
Grupo 14RWC: Cajeados y rebajes					
Grupo 14RWL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 14RWR: Refuerzos y consolidaciones					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 14RWS: Sustituciones y reparaciones

Grupo 14RWW: Varios

Subcapítulo 14W: VARIOS

Apartado 14WA: Elementos artísticos

Grupo 14WAA: Elementos artísticos

Grupo 14WAW: Varios

Apartado 14WB: Buzones

Grupo 14WBB: Buzones

14WBB00001 u BUZÓN PARA CORRESPONDENCIA

Buzón para recogida de correspondencia de chapa metálica esmaltada al fuego, incluso cerradura, llave, herrajes, pequeño material y ayudas de albañilería colocado según normas D.G.C. Medida la unidad ejecutada.

DW00100	1,000 u	BUZÓN CARTERÍA	7,59	7,59
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 14,39

13,00% Costes indirectos 1,87

TOTAL 16,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

14WBB00005 u BUZÓN PARA CORRESPONDENCIA EN VIVIENDA UNIFAMILIAR

Buzón para recogida de correspondencia en vivienda unifamiliar, de chapa metálica esmaltada al fuego, incluso cerradura, llave, herrajes, pequeño material y ayudas de albañilería colocado según norma de la D.G.C. Medida la unidad ejecutada.

WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95
DW00200	1,000 u	BUZÓN CARTERÍA DE VIVIENDA UNIFAMILIAR	22,58	22,58

Costes Directos 29,38

13,00% Costes indirectos 3,82

TOTAL 33,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con VEINTE CÉNTIMOS

Grupo 14WBW: Varios

Apartado 14WC: Cortinas

Grupo 14WCC: Cortinas

Grupo 14WCW: Varios

Apartado 14WE: Entelados y empapelados

Grupo 14WEE: Empapelados

Grupo 14WET: Entelados

Grupo 14WEW: Varios

Apartado 14WJ: Jardineras

Grupo 14WJJ: Jardineras

Grupo 14WJW: Varios

Apartado 14WS: Señalizaciones

Grupo 14WSS: Señalizaciones

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

14WSS00001 u RÓTULO DE VIVIENDA, CON PLACA DE METACRILATO

Rotulo denominador de vivienda, con placa de metacrilato de metilo de 5 mm de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
DW01500	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE PISO METACRILATO	2,11	2,11	
Costes Directos					6,66
13,00% Costes indirectos					0,87
TOTAL					7,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

14WSS00002 u RÓTULO DE VIVIENDA, DE CERÁMICA VIDRIADA

Rotulo denominador de vivienda, de cerámica vidriada, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso preparación del paramento y limpieza. Medida la unidad ejecutada.

DW01400	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE PISO CERÁMICO	3,23	3,23	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					8,03
13,00% Costes indirectos					1,04
TOTAL					9,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SIETE CÉNTIMOS

14WSS00008 u RÓTULO DE PLANTA, CON PLACA DE METACRILATO

Rotulo denominador de planta, con placa de metacrilato de metilo de 5 mm de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

DW01300	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE PLANTA METACRILATO	9,67	9,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
Costes Directos					14,22
13,00% Costes indirectos					1,85
TOTAL					16,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SIETE CÉNTIMOS

14WSS00009 u RÓTULO DE PLANTA, DE CERÁMICA VIDRIADA

Rotulo denominador de planta, de cerámica vidriada, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso preparación del paramento y limpieza. Medida la unidad ejecutada.

DW01200	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE PLANTA CERÁMICO	19,15	19,15	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
Costes Directos					24,80
13,00% Costes indirectos					3,22
TOTAL					28,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con DOS CÉNTIMOS

14WSS00012 u RÓTULO DE PLANTA EN PLACA DE LATÓN PULIDO

Rotulo denominador de planta en placa de latón pulido de 30x6 cm, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
DW01100	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE PLANTA EN LATÓN PULIDO	20,19	20,19	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
Costes Directos					25,04
13,00% Costes indirectos					3,26
TOTAL					28,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

14WSS00015 u RÓTULO DE BLOQUE, CON PLACA DE METACRILATO

Rotulo denominador de bloque, con placa de metacrilato de metilo de 5 mm de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

TO02100	0,300 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,10	
DW00800	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR BLOQUE METACRILATO	14,09	14,09	
WW00400	1,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,45	
Costes Directos					19,64
13,00% Costes indirectos					2,55
TOTAL					22,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

14WSS00016 u RÓTULO DE BLOQUE, DE CERÁMICA VIDRIADA

Rotulo denominador de bloque, de cerámica vidriada, recibido con mortero de cemento M5 (1:6), incluso preparación del paramento y limpieza. Medida la unidad ejecutada.

WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
DW00700	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR BLOQUE CERÁMICO	28,97	28,97	
TO02100	0,350 h	OFICIAL 1ª	16,99	5,95	
Costes Directos					35,75
13,00% Costes indirectos					4,65
TOTAL					40,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con CUARENTA CÉNTIMOS

14WSS00030 u RÓTULO DE DEPENDENCIA SON PLACA DE METACRILATO

Rotulo denominador de dependencia, (archivo, aseos) con placa de metacrilato de metilo de 30x6cm, y 5 m. de espesor, incluso pequeño material, colocación y ayuda de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
DW00900	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS EN METACRILATO	17,73	17,73	
Costes Directos					22,28
13,00% Costes indirectos					2,90
TOTAL					25,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

14WSS00040 u RÓTULO DE DEPENDENCIA CON PLACA DE LATON PULIDO

Rotulo denominador de dependencia (archivo, aseos) con placa de latón pulido de 30x6 cm, incluso pequeño material, colocación y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
DW01000	1,000 u	ROTULO DENOMINADOR DE DEPENDENCIAS LATÓN PULIDO	20,19	20,19	
Costes Directos					25,04
13,00% Costes indirectos					3,26
TOTAL					28,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA CÉNTIMOS

14WSS00080 u SEÑAL DE SALVAMIENTO, EN CHAPA DE ALUMINIO

Señal de salvamento, en chapa de aluminio de 400x300 mm, colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayuda de albañilería; construido según real decreto 485/97. Medida la unidad ejecutada.

TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
DW01800	1,000 u	SEÑAL DE SALVAMENTO CHAPA DE ALUMINIO 400X300 mm	24,34	24,34	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					28,89
13,00% Costes indirectos					3,76
TOTAL					32,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

14WSS00085 u SEÑAL DE PROHIBICIÓN, EN CHAPA DE ALUMINIO

Señal de prohibición, en chapa de aluminio de 400x300 mm, colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayudas de albañilería; construido según real decreto 485/97. Medida la unidad ejecutada.

DW01700	1,000 u	SEÑAL DE PROHIBICIÓN CHAPA DE ALUMINIO 400x300 mm	24,34	24,34	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	

Costes Directos	28,89
13,00% Costes indirectos	3,76
TOTAL	32,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14WSS00090 u SEÑAL DE ADVERTENCIA, EN CHAPA DE ALUMINIO

Señal de advertencia, en chapa de aluminio de 400x300 mm, colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayudas de albañilería; construido según real decreto 485/97. Medida la unidad ejecutada.

DW01600	1,000 u	SEÑAL DE ADVERTENCIA CHAPA DE ALUMINIO 400x300 mm	24,34	24,34	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	

Costes Directos	28,89
13,00% Costes indirectos	3,76
TOTAL	32,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

14WSS00095 u SEÑAL DE OBLIGACIÓN, EN CHAPA DE ALUMINIO

Señal de obligación, en chapa de aluminio de 400x300 mm, colocada en paramento vertical, incluso pequeño material y ayudas de albañilería; construido según real decreto 485/97. Medida la unidad ejecutada.

DW01900	1,000 u	SEÑAL DE OBLIGACIÓN CHAPA DE ALUMINIO 400x300 mm	24,34	24,34	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	

Costes Directos	28,89
13,00% Costes indirectos	3,76
TOTAL	32,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 14WSW: Varios

Apartado 14WW: Varios

Grupo 14WWW: Varios

14WWW00010 u SECAMANOS AUTOMÁTICO ELECTRÓNICO POR AIRE CALIENTE

Secamanos automático electrónico por aire caliente de chapa metálica esmaltada, con regulador de tiempos, motor de 100 W y resistencia eléctrica de 2000 W, con relé térmico de protección y un caudal de 3 m3 por minuto, p.p. de pequeño material, colocación y ayuda de albañilería. Medida la unidad ejecutada.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
DA00500	1,000 u	SECAMANOS AUTOMATICO INSTALADO	214,30	214,30	

Costes Directos	221,40
13,00% Costes indirectos	28,78
TOTAL	250,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
14WWW00050	u	FUENTE-MUEBLE BEBEDERO			
		Fuente-mueble bebedero construida en lámina de acero precincada, plastificada anticorrosión, bandeja superior, depósito refrigerador y conducciones en acero inoxidable 18/8, pulsador manual y grifo en bronce cromado, medias exteriores 31x31x102 cm, conexionado de agua, desagüe y electricidad, y colocación. Medida la unidad ejecutada.			
DW00300	1,000 u	FUENTE BEBEDERO ACERO INOXIDABLE	503,00	503,00	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					530,19
13,00% Costes indirectos					68,92
TOTAL					599,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y NUEVE con ONCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 15: URBANIZACIONES

Subcapítulo 15A: ALCANTARILLADO

Apartado 15AA: Acometidas

Grupo 15AAA: Acometidas

Grupo 15AAW: Varios

Apartado 15AC: Canalizaciones

Grupo 15ACF: Fibrocemento

15ACF00003 m CANALIZACIÓN FIBROCEMENTO, SANEAMIENTO 200 mm

Canalización de fibrocemento de saneamiento, con colector circular de 200 mm de diámetro interior, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de juntas de fibrocemento con piezas dentadas en uniones de tubos y en conexión con arquetas; construido según Ordenanza Municipal. Medido entre ejes de arquetas.

WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50
SC02100	1,010 m	TUBERÍA FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 200 mm	11,76	11,88
TO01900	0,230 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,91
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19
WW00300	3,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,65

Costes Directos 21,43

13,00% Costes indirectos 2,79

TOTAL 24,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

15ACF00004 m CANALIZACIÓN FIBROCEMENTO, SANEAMIENTO 250 mm

Canalización de fibrocemento de saneamiento, con colector circular de 250 mm de diámetro interior, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de juntas de fibrocemento con piezas dentadas en uniones de tubos y en conexión con arquetas; construido según Ordenanza Municipal. Medido entre ejes de arquetas.

AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
SC02200	1,010 m	TUBERÍA FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 250 mm	16,28	16,44
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10
WW00300	3,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,93

Costes Directos 28,36

13,00% Costes indirectos 3,69

TOTAL 32,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CINCO CÉNTIMOS

15ACF00005 m CANALIZACIÓN FIBROCEMENTO, SANEAMIENTO 300 mm

Canalización de fibrocemento de saneamiento, con colector circular de 300 mm de diámetro interior, colocado sobre lecho de arena de 10 cm de espesor, incluso p.p. de juntas de fibrocemento con piezas dentadas en uniones de tubos y conexión con arquetas; construido según Ordenanza Municipal. Medido entre ejes de arquetas.

AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
SC02300	1,010 m	TUBERÍA FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 300 mm	21,51	21,73

Costes Directos 35,57

13,00% Costes indirectos 4,62

TOTAL 40,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15ACH: Hormigón

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ACH00049	m	CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 200 mm			
Canalización de hormigón con colector circular de 200 mm de diám. interior, colocado sobre solera de 10 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa. Medido entre ejes de arquetas.					
UA01700	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 200 mm	3,74	3,78	
CH04120	0,130 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	6,82	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	18,88
				13,00% Costes indirectos	2,45
				TOTAL	21,33 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
15ACH00050	m	CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 250 mm			
Canalización de hormigón con colector circular de 250 mm de diám. interior, colocado sobre solera de 10 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa. Medido entre ejes de arquetas.					
CH04120	0,157 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	8,24	
UA01800	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 250 mm	4,55	4,60	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
				Costes Directos	21,12
				13,00% Costes indirectos	2,75
				TOTAL	23,87 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
15ACH00051	m	CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 300 mm			
Canalización de hormigón con colector circular de 300 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 15 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa; construido según Ordenanza Municipal. Medida la longitud ejecutada.					
UA01900	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 300 mm	5,21	5,26	
ATC00100	0,267 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,84	
CH04120	0,178 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	9,34	
				Costes Directos	23,44
				13,00% Costes indirectos	3,05
				TOTAL	26,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
15ACH00052	m	CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 400 mm			
Canalización de hormigón con colector circular de 400 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 15 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa; construido según Ordenanza Municipal. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,320 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,59	
CH04120	0,211 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	11,08	
UA02000	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 400 mm	7,78	7,86	
				Costes Directos	29,53
				13,00% Costes indirectos	3,84
				TOTAL	33,37 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15ACH00053 m CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 500 mm

Canalización de hormigón con colector circular de 500 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 15 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa; construido Ordenanza Municipal. Medida la longitud ejecutada.

UA02100	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 500 mm	10,89	11,00	
ATC00100	0,320 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,59	
CH04120	0,243 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	12,76	
Costes Directos					34,35
13,00% Costes indirectos					4,47
TOTAL					38,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

15ACH00054 m CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 600 mm

Canalización de hormigón con colector circular de 600 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 15 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa; construido según Ordenanza Municipal. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
CH04120	0,333 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	17,48	
UA02200	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 600 mm	17,36	17,53	
Costes Directos					48,25
13,00% Costes indirectos					6,27
TOTAL					54,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

15ACH00055 m CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR CIRCULAR 800 mm

Canalización de hormigón con colector circular de 800 mm de diámetro interior, colocado sobre solera de 15 cm y recalde de hormigón HM-20, hasta eje horizontal, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa; construido según Ordenanza Municipal. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,533 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	17,64	
CH04120	0,337 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	17,69	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
UA02300	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 800 mm	29,18	29,47	
Costes Directos					68,30
13,00% Costes indirectos					8,88
TOTAL					77,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

15ACH00056 m CANALIZACIÓN HORMIGÓN CON COLECTOR DE SECCIÓN OVOIDAL

Canalización de hormigón con colector de sección ovoidal de 1050x700 mm de dimensiones interiores máximas, colocado sobre solera de 15 cm y recalde de hormigón HM-20, incluso p.p. de corchetes de hormigón en masa; construido según Ordenanza Municipal. Medida la longitud ejecutada.

UA00600	1,000 m	OVOIDE HORMIGÓN VIBRADO 1050x700 mm	44,13	44,13	
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
CH04120	0,783 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	41,10	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
Costes Directos					115,21
13,00% Costes indirectos					14,98
TOTAL					130,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15ACP: P.V.C.

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ACP00001	m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 110 mm			
Canalización de PVC con tubería reforzada de 110 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medido entre ejes de arquetas.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
UA01200	1,010 m	TUBERÍA PVC REFORZADA DIÁM. 110 mm	7,46	7,53	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
AA00300	0,150 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,49	
CH04120	0,003 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	0,16	
Costes Directos					16,07
13,00% Costes indirectos					2,09
TOTAL					18,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con DIECISEIS CÉNTIMOS

15ACP00002	m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 125 mm			
Canalización de PVC con tubería reforzada de 125 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medido entre ejes de arquetas.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
UA01300	1,010 m	TUBERÍA PVC REFORZADA DIÁM. 125 mm	9,85	9,95	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
CH04120	0,003 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	0,16	
AA00300	0,175 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					18,74
13,00% Costes indirectos					2,44
TOTAL					21,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DIECIOCHO CÉNTIMOS

15ACP00003	m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 160 mm			
Canalización de PVC con tubería reforzada de 160 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medido entre ejes de arquetas.					
AA00300	0,200 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,99	
CH04120	0,004 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	0,21	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
UA01400	1,010 m	TUBERÍA PVC REFORZADA DIÁM. 160 mm	11,40	11,51	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					22,25
13,00% Costes indirectos					2,89
TOTAL					25,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con CATORCE CÉNTIMOS

15ACP00004	m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 200 mm			
Canalización de PVC con tubería reforzada de 200 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medido entre ejes de arquetas.					
UA01500	1,010 m	TUBERÍA PVC REFORZADA DIÁM. 200 mm	14,44	14,58	
AA00300	0,250 m3	ARENA GRUESA	9,94	2,49	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
CH04120	0,005 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	0,26	
Costes Directos					27,52
13,00% Costes indirectos					3,58
TOTAL					31,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con DIEZ CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ACP00005	m	CANALIZACIÓN DE PVC CON TUBERÍA REFORZADA DE 250 mm			
Canalización de PVC con tubería reforzada de 250 mm de diámetro, incluso formación de pendientes con puntos de hormigón, envoltura de arena con un espesor de 15 cm y p.p. de piezas especiales y adhesivos. Medido entre ejes de arquetas.					
TP00200	0,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	5,58	
UA01600	1,010 m	TUBERÍA PVC REFORZADA DIÁM. 250 mm	18,33	18,51	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
CH04120	0,006 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	0,31	
AA00300	0,275 m3	ARENA GRUESA	9,94	2,73	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		33,38
			13,00% Costes indirectos		4,34
			TOTAL		37,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 15ACW: Varios

15ACW00001	m	CANALIZACIÓN DE DRENAJE CON TUBO DE HORMIGÓN POROSO			
Canalización de drenaje con tubo de hormigón poroso de 150 mm de diámetro interior, incluso p.p. de relleno filtrante. Medida la longitud ejecutada.					
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
AG00300	0,300 m3	GRAVA DIÁM. 30/40 mm	9,64	2,89	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
SW01000	1,010 m	TUBO POROSO HORMIGÓN DIÁM. 150 mm	5,23	5,28	
			Costes Directos		21,24
			13,00% Costes indirectos		2,76
			TOTAL		24,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO

Apartado 15AD: Depuración y vertido

Grupo 15ADD: Depuración y vertido

15ADD00001	u	CAMARA DE GRASAS 1x0,80 m PROFUNDIDAD 1,50 m			
Camara de grasas de 1x0,80 m y 1,50 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20, de 15 cm, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	25,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	13,75	
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29	
FL01300	0,964 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	72,78	
SA00700	1,000 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	26,13	
MK00100	0,400 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,24	
ME00400	0,560 h	RETROEXCAVADORA	34,98	19,59	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
AGM00500	0,458 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	23,61	
CH04120	0,315 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	16,53	
			Costes Directos		455,72
			13,00% Costes indirectos		59,24
			TOTAL		514,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CATORCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15ADD00002	u	ARQUETA DE REPARTO 63x63 cm PROFUNDIDAD 1 m			
Arqueta de reparto de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20, de 15 cm, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado HM-20 y patés de acero galvanizado, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
FL01300	0,488 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	36,84	
UA00300	1,000 u	COMPUERTA DE TAJADERA NTE-1SD/1	2,12	2,12	
TP00200	3,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	62,21	
MK00100	0,450 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52	
WW00300	8,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,40	
CH04120	0,206 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,81	
ATC00100	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40	
AGM00500	0,226 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	11,65	
SA00700	0,400 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	10,45	
Costes Directos					282,40
13,00% Costes indirectos					36,71
TOTAL					319,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECINUEVE con ONCE CÉNTIMOS

15ADD00003	u	POZO FILTRANTE 2 m DIAM. 5 m PROF.			
Pozo filtrante de 2 m de diámetro interior y 5 m de profundidad libre por debajo del colector de acometida, formado por: capa de grava de 40 cm de espesor, anillo de hormigón HA-20, de 25 cm, muro de 1 pie de l/h doble colocado a tizón y muro de 1 pie de ladrillo perforado enfoscado y bruñido, losa de hormigón armado HA-25, tapa y cerco de hierro fundido y patés de acero galvanizado, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
FL00300	2,635 mu	LADRILLO HUECO DOBLE 9 cm	98,28	258,97	
SW00400	15,000 u	PATÉ ACERO GALVANIZADO DIÁM. 30 mm	6,53	97,95	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
MK00100	3,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	79,36	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
ME00400	4,450 h	RETROEXCAVADORA	34,98	155,66	
FL01300	1,092 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	82,45	
CH02920	0,529 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	36,67	
CA00220	40,000 kg	ACERO B 400 S	0,68	27,20	
ATC00100	19,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	645,45	
AG00300	9,450 m3	GRAVA DIÁM. 30/40 mm	9,64	91,10	
AGM00500	1,245 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	64,19	
Costes Directos					1.602,28
13,00% Costes indirectos					208,30
TOTAL					1.810,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS DIEZ con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15ADD00004	u	FOSA DECANTACIÓN DIGESTIÓN DIÁM. 2,30 m 80 HABIT.			
Fosa de decantación, digestión y lecho biológico prefabricados, dimensionados para una población de 80 habitantes, incluso relleno exterior de arenas, solera de hormigón HM-20, accesorios y p.p. de excavación y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
UA00500	1,000 u	LECHO BIOLÓGICO	1.136,06	1.136,06	
TP00200	18,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	287,10	
UA00400	1,000 u	FOSA DECANTACIÓN DIGESTIÓN DIÁM. 2,30 m 80 HAB.	2.130,26	2.130,26	
ME00400	4,800 h	RETROEXCAVADORA	34,98	167,90	
MK00100	3,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	81,92	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
AA00300	21,500 m3	ARENA GRUESA	9,94	213,71	
CH04120	4,428 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	232,43	
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50	
Costes Directos					4.541,68
13,00% Costes indirectos					590,42
TOTAL					5.132,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL CIENTO TREINTA Y DOS con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15ADW: Varios

Apartado 15AP: Pozos y arquetas

Grupo 15APA: Arquetas

15APA00001 u ARQUETA DE PASO DE 51x51 cm Y 1 m DE PROF.

Arqueta de paso de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

AGM00500	0,094	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,85
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	2,500	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88
SA00700	0,300	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	7,84
MK00100	0,289	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,40
FL01300	0,176	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	13,29
ATC00100	2,670	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	88,38
CH04120	0,110	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,77
Costes Directos					167,96
13,00% Costes indirectos					21,83
TOTAL					189,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15APA00002 u ARQUETA DE PASO DE 63x63 cm Y 1 DE PROF.

Arqueta de paso de 63x63 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

MK00100	0,450	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52
ATC00100	3,200	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	105,92
TP00200	3,900	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	62,21
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
SA00700	0,450	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76
AGM00500	0,113	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	5,83
FL01300	0,210	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	15,86
CH04120	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,72
Costes Directos					221,37
13,00% Costes indirectos					28,78
TOTAL					250,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA con QUINCE CÉNTIMOS

15APA00003 u ARQUETA SIFÓNICA 63x63 cm Y 1 m DE PROF.

Arqueta sifónica de 63x63 cm y 1 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscada y bruñida por el interior, formación de sifón con tapa interior y cadénilla, tapa de hormigón armado con cerco de perfil laminado L 50.5, conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

CH04120	0,147	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,72
WW00300	1,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
UA01000	1,000	u	TAPA INTERIOR Y CADENILLA	6,38	6,38
TP00200	3,900	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	62,21
SA00700	0,450	m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	11,76
FL01300	0,236	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	17,82
ATC00100	4,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40
AGM00500	0,134	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	6,91
MK00100	0,450	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,52
Costes Directos					257,27
13,00% Costes indirectos					33,45
TOTAL					290,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15APP: Pozos

15APP00001 u POZO DE REGISTRO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROFUND. 2,50 m

Pozo de registro circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.

UA00700	8,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	30,00	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
MK00100	0,780 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	19,97	
FL01300	1,470 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	110,99	
VW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
ME00400	1,020 h	RETROEXCAVADORA	34,98	35,68	
ATC00100	10,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	331,00	
AGM00500	0,715 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	36,87	
TP00200	0,936 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,93	
CH04120	0,537 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	28,19	
				Costes Directos	664,30
				13,00% Costes indirectos	86,36
				TOTAL	750,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS CINCUENTA con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15APP00002 u POZO DE REGISTRO RECTANGULAR 0,80X1,50 m PROF. 2,50 m

Pozo de registro rectangular de 0,80x1,50 m y 2,50 m de profundidad media, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.

CH04120	1,966 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	103,20	
VW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
UA00700	8,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	30,00	
TP00200	0,936 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,93	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
MK00100	0,780 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	19,97	
FL01300	1,940 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	146,47	
ATC00100	14,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	463,40	
AGM00500	0,947 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	48,83	
ME00400	1,020 h	RETROEXCAVADORA	34,98	35,68	
				Costes Directos	919,15
				13,00% Costes indirectos	119,49
				TOTAL	1.038,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y OCHO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15APP00003	u	POZO DE RESALTO CIRCULAR, DIÁM. 1,10 m PROF. 2,50 m			
Pozo de resalto circular de 1,10 m de diámetro y 2,50 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
FL01300	1,470 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	110,99	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
TP00200	0,830 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	13,24	
UA00700	8,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	30,00	
SB00400	1,010 m	BAJANTE FIBROCEMENTO SANITARIO DIÁM. 80 mm	3,99	4,03	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
ME00400	0,900 h	RETROEXCAVADORA	34,98	31,48	
ATC00100	11,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	364,10	
AGM00500	0,715 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	36,87	
CH04120	0,537 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	28,19	
MK00100	0,690 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	17,66	
Costes Directos					693,23
13,00% Costes indirectos					90,12
TOTAL					783,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y TRES con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15APP00004	u	POZO DE RESALTO RECTANGULAR 0,80X1,50 m PROF. 2,50 m			
Pozo de resalto rectangular de 0,80x1,50 m y 2,50 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
CH04120	1,577 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	82,78	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
UA02000	1,010 m	TUBO HORMIGÓN VIBRADO DIÁM. 400 mm	7,78	7,86	
UA00700	8,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	30,00	
TP00200	0,936 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,93	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
MK00100	0,790 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	20,22	
FL01300	1,940 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	146,47	
ATC00100	15,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	513,05	
AGM00500	0,947 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	48,83	
ME00400	1,030 h	RETROEXCAVADORA	34,98	36,03	
Costes Directos					956,84
13,00% Costes indirectos					124,39
TOTAL					1.081,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHENTA Y UN con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15APP00005	u	POZO DE REGISTRO, DIÁM. 0,90 m PROF. 2, m			
Pozo de registro de 0,90 m de diámetro y 2 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior patés de hierro 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
FL01300	1,003 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	75,73	
UA00700	6,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	22,50	
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
MK00100	0,400 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,24	
ME00400	0,560 h	RETROEXCAVADORA	34,98	19,59	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
AGM00500	0,479 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	24,70	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
CH04120	0,471 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	24,72	
Costes Directos					507,24
13,00% Costes indirectos					65,94
TOTAL					573,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y TRES con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 15APW: Varios

Apartado 15AS: Sumideros

Grupo 15ASS: Sumideros

15ASS00001	u	SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51x34 cm Y 60 cm DE PROF.			
Sumidero (imbornal) de 51x34 cm y 60 cm de profundidad, construido con solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie, enfoscado y bruñido por el interior, formación de sifon, rejilla de hierro fundido y cerco de L 50.5 mm, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
AGM00200	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,82	
UA02400	1,000 u	REJILLA FUNDICIÓN IMBORNAL CÓN CERCO	52,10	52,10	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
MK00100	0,289 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,40	
FL01300	0,092 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	6,95	
CH04120	0,059 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	3,10	
AGM00500	0,052 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,68	
ATC00100	2,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
Costes Directos					179,13
13,00% Costes indirectos					23,29
TOTAL					202,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15ASS00002 m ARQUETA SUMIDERO DE 20 cm DE ANCHO Y 25 cm DE PROF.

Arqueta sumidero de 20 cm de ancho y 25 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor con formación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado de 1/2 pie de espesor, enfoscada y bruñida por el interior cerco de perfil laminado y rejilla plana desmontable de hierro fundido, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según Ordenanza Municipal. Medida la longitud libre por el interior.

CH04120	0,076	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	3,99
ATC00100	1,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10
TP00200	0,730	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,64
UA02500	2,000	u	REJILLA PLANA FUNDICIÓN DESMONTABLE DE 50x20 cm	12,44	24,88
MK00100	0,080	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,05
AGM00500	0,021	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08
AGM00200	0,005	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,34
FL01300	0,035	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	2,64
				Costes Directos	79,72
				13,00% Costes indirectos	10,36
TOTAL					90,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA con OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15ASW: Varios

Apartado 15AW: Varios

Grupo 15AWW: Varios

15AWW00001 u CÁMARA DE DESCARGA DE 0,80x1,40 m Y 1,60 m DE PROF.

Camara de descarga de 0,80x1,40 m y 1,60 m de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie, enfoscada y bruñida por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, con tapa y cerco de hierro fundido, sifón de descarga 20 l/s, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.

CH04120	0,454	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	23,83
WW00300	20,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00
UA00900	1,000	u	SIFÓN DE DESCARGA 20 l/seg.	4,65	4,65
TP00200	0,600	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	9,57
SW00700	1,000	u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47
MK00100	0,500	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	12,80
FL01300	1,198	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	90,45
ATC00100	14,320	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	473,99
AGM00500	0,581	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	29,96
ME00400	0,655	h	RETROEXCAVADORA	34,98	22,91
				Costes Directos	733,63
				13,00% Costes indirectos	95,37
TOTAL					829,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTINUEVE

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15AWW00002	u	ALIVIADERO POZO DE COMUNICACIÓN Y CÁMARA			
Aliviadero compuesto por: pozo de comunicación de 1,5 m de profundidad y cámara de 2,50x2 m y 2,10 m de altura libre, con altura de cresta según diámetro del colector de entrada, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie, enfoscado y bruñido, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa circular y cerco de hierro fundido, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordeanza municipal . Medida la unidad ejecutada.					
CH04120	1,955 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	102,62	
WW00300	30,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	16,50	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
FL01300	3,142 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	237,22	
SA00700	2,600 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	67,94	
MK00100	3,745 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	95,87	
ATC00100	27,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	910,25	
AGM00500	1,463 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	75,43	
ME00400	2,500 h	RETROEXCAVADORA	34,98	87,45	
Costes Directos					1.647,75
13,00% Costes indirectos					214,21
TOTAL					1.861,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Subcapítulo 15C: INDICADORES DE CIRCULACIÓN

Apartado 15CP: Pinturas

Grupo 15CPP: Pinturas

15CPP00001	m	MARCA CONTINUA VIAL ANCHO 10 cm CON PINTURA REFLEX			
Marca continua de vial de 10 cm de ancho con pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema de posmezclado de clase A o B con maquina automóvil según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la longitud ejecutada.					
TO01000	0,008 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	0,14	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
TP00200	0,004 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,06	
MW00100	0,008 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	16,84	0,13	
UI00300	0,020 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	11,78	0,24	
Costes Directos					0,66
13,00% Costes indirectos					0,09
TOTAL					0,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15CPP00002	m	MARCA DISCONTINUA VIAL ANCHO 10 cm CON PINTURA REFLEX			
Marca discontinua de vial de 10 cm de ancho con pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema de posmezclado de clase A o B con maquina automóvil según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
MW00100	0,008 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	16,84	0,13	
TO01000	0,010 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	0,17	
TP00200	0,005 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,08	
UI00300	0,010 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	11,78	0,12	
Costes Directos					0,59
13,00% Costes indirectos					0,08
TOTAL					0,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15CPP00011	m	MARCA CONTINUA VIAL ANCHO 20 cm CON PINTURA REFLEX			
Marca continua de vial de 20 cm de ancho con pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema de posmezclado de clase A o B con maquina automóvil según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la longitud ejecutada.					
TO01000	0,010 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	0,17	
TP00200	0,005 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,08	
WW00400	0,300 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,09	
UI00300	0,040 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	11,78	0,47	
MW00100	0,010 h	MÁQUINA AUTOMÓVIL PARA MARCAR VIALES 3 BANDAS Y 3 CV	16,84	0,17	
Costes Directos					0,98
13,00% Costes indirectos					0,13
TOTAL					1,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con ONCE CÉNTIMOS

15CPP00101	m2	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO			
Pintura reflexiva de un solo componente con esferas de vidrio aplicadas en frío por un sistema posmezclado de clase A o B a pistola, incluso premarcado y cinta adhesiva, según PG-3 del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo e instrucciones técnicas complementarias. Medida la superficie realmente ejecutada.					
TO01000	0,600 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	10,19	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
UI00300	0,200 kg	PINTURA REFLEXIVA CON ESFERAS DE VIDRIO	11,78	2,36	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					18,24
13,00% Costes indirectos					2,37
TOTAL					20,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15CPW: Varios

Apartado 15CR: Rótulos y placas

Grupo 15CRP: Placas

Grupo 15CRR: Rótulos

15CRR00001	u	RÓTULO DENOMINADOR DE GRUPO Y CALLE			
Rótulo denominador de grupo y calle ejecutado con chapa cincada y texto a dos caras, realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soportes con tubos de hierro galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
UI01400	1,000 u	RÓTULO DE GRUPO O CALLE CHAPA CINCADE	89,09	89,09	
CH04120	0,173 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	9,08	
UI00100	1,000 u	JUEGO DE SOPORTES PARA RÓTULO	6,68	6,68	
Costes Directos					137,95
13,00% Costes indirectos					17,93
TOTAL					155,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CINCO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15CRR00101	u	SEÑAL DE PELIGRO			
Señal de peligro formada por placa triangular de chapa cincada de 70x70 cm texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
CH04120	0,086 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,51	
UI00200	1,000 u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
UI01200	1,000 u	PLACA TRIANGULAR DE PELIGRO CHAPA CINCADE 70X70 cm	39,41	39,41	
Costes Directos					86,64
13,00% Costes indirectos					11,26
TOTAL					97,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE con NOVENTA CÉNTIMOS

15CRR00102	u	SEÑAL DE PROHIBICIÓN			
Señal de prohibición formada por placa circular de chapa cincada de 60 cm de diámetro, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.					
UI00500	1,000 u	PLACA CIRCULAR DE PROHIBICIÓN CHAPA CINCADE DIAM. 60 cm	44,56	44,56	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
CH04120	0,086 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,51	
UI00200	1,000 u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
Costes Directos					91,79
13,00% Costes indirectos					11,93
TOTAL					103,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

15CRR00103	u	SEÑAL DE STOP			
Señal de stop formada por placa octogonal de chapa cincada de 60 cm de doble apotema, texto realizado en relieve por embutición, incluso pintura antióxido, soporte con tubo de acero galvanizado y cimentación; construido según modelo del ministerio de obras publicas. Medida la unidad ejecutada.					
CH04120	0,086 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,51	
UI00800	1,000 u	PLACA OCTOGONAL DE STOP CHAPA CINCADE DOBLE APOTEMA 60 cm	50,82	50,82	
UI00200	1,000 u	JUEGO DE SOPORTES PARA SEÑAL DE TRAFICO	22,86	22,86	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
Costes Directos					98,05
13,00% Costes indirectos					12,75
TOTAL					110,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ con OCHENTA CÉNTIMOS

Grupo 15CRW: Varios
Apartado 15CS: Semáforos
Grupo 15CSS: Semáforos
Grupo 15CSW: Varios
Apartado 15CW: Varios
Grupo 15CWW: Varios
Subcapítulo 15E: ELECTRICIDAD
Apartado 15EA: Acometidas
Grupo 15EAA: Acometidas
Grupo 15EAW: Varios
Apartado 15EE: Redes enterradas
Grupo 15EEE: Redes enterradas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00001	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 4x 6 mm2 BAJO TUBO FIBROCEMENTO			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 4 conductores, de aislamiento termoplástico para 1000 V, de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases, colocada bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					16,37
13,00% Costes indirectos					2,13
TOTAL					18,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA CÉNTIMOS

15EEE00002	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 4x10 mm2 BAJO TUBO FIBROCEMENTO			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 4 conductores, de aislamiento termoplástico para 1000 V, de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases, colocada bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					18,02
13,00% Costes indirectos					2,34
TOTAL					20,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

15EEE00003	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 4x16 mm2 BAJO TUBO FIBROCEMENTO			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 4 conductores, de aislamiento termoplástico para 1000 v. de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases, colocada bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
Costes Directos					20,33
13,00% Costes indirectos					2,64
TOTAL					22,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00004	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 3x25+1x16 mm2 BAJO TUBO FIBROCEMENTO			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 3 conductores de 25 mm2 y1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fase, de aislamiento termoplástico para 1000 v.,colocada bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
IE02900	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	8,36	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
Costes Directos					24,14
13,00% Costes indirectos					3,14
TOTAL					27,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

15EEE00011	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 4x 6 mm2 BAJO TUBO PVC			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 4 conductores, de aislamiento termoplástico para 1000 V, de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases, colocada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
Costes Directos					14,47
13,00% Costes indirectos					1,88
TOTAL					16,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EEE00012	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 4x10 mm2 BAJO TUBO PVC			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 4 conductores, de aislamiento termoplástico para 1000 V, de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases, colocada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
Costes Directos					16,12
13,00% Costes indirectos					2,10
TOTAL					18,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00013 m LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 4x16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 4 conductores, de aislamiento termoplástico para 1000 V, de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases, colocada bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos 18,94

13,00% Costes indirectos 2,46

TOTAL 21,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA CÉNTIMOS

15EEE00014 m LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 3x25+1x16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 3 conductores de 25 mm2 y 1 conductor de 16 mm2, de sección nominal mínima en fases, de aislamiento termoplástico para 1000 V, colocada bajo tubo de PVC ligera de 90 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55
IE02900	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	8,36
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69

Costes Directos 22,24

13,00% Costes indirectos 2,89

TOTAL 25,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TRECE CÉNTIMOS

15EEE00015 m LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 3x35+1x16 mm2 BAJO TUBO PVC

Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2, de sección nominal mínima en fases, de aislamiento termoplástico para 1000 V, colocada bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72
IE03100	3,030 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	12,60
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69

Costes Directos 26,84

13,00% Costes indirectos 3,49

TOTAL 30,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00016	m	LÍNEA GEN. DE ALIMENT. 3x50+1x25 mm2 BAJO TUBO PVC			
Línea repartidora enterrada a una profundidad no menor de 60 cm, instalada desde la caja general de protección hasta la centralización de contadores con cable de cobre de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2, de sección nominal mínima en fases de aislamiento para 1000 V, colocada bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construida según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
IE02900	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	2,79	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
IE03250	3,030 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/1000 V	6,10	18,48	
TO01800	0,100 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	1,70	
Costes Directos					32,80
13,00% Costes indirectos					4,26
TOTAL					37,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SEIS CÉNTIMOS

15EEE00100	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x 6 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79	
Costes Directos					16,37
13,00% Costes indirectos					2,13
TOTAL					18,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA CÉNTIMOS

15EEE00101	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x10 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
Costes Directos					18,02
13,00% Costes indirectos					2,34
TOTAL					20,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00102	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x16 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
				Costes Directos	20,84
				13,00% Costes indirectos	2,71
				TOTAL	23,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EEE00103	m	CIRCUITO ELÉC. D. COBRE 3x25+1x16 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 25 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02900	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	8,36	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
				Costes Directos	24,14
				13,00% Costes indirectos	3,14
				TOTAL	27,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

15EEE00104	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x35+1x16 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
IE03100	3,030 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	12,60	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72	
				Costes Directos	28,55
				13,00% Costes indirectos	3,71
				TOTAL	32,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00105 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x50+1x25 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02900	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	2,79	
IE03250	3,030 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/1000 V	6,10	18,48	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
TO01800	0,240 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,08	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
				Costes Directos	36,89
				13,00% Costes indirectos	4,80
				TOTAL	41,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15EEE00110 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x 6 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	14,47
				13,00% Costes indirectos	1,88
				TOTAL	16,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EEE00111 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x10 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
				Costes Directos	16,12
				13,00% Costes indirectos	2,10
				TOTAL	18,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTIDOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00112	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x16 mm2 BAJO T. PVC			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
				Costes Directos	18,43
				13,00% Costes indirectos	2,40
				TOTAL	20,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

15EEE00113	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x25+1x16 mm2 BAJO T. PVC			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 25 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
IE02900	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	8,36	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
				Costes Directos	22,24
				13,00% Costes indirectos	2,89
				TOTAL	25,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TRECE CÉNTIMOS

15EEE00114	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x35+1x16 mm2 BAJO T. PVC			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
IE03100	3,030 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	12,60	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
				Costes Directos	26,84
				13,00% Costes indirectos	3,49
				TOTAL	30,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00115 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x50+1x25 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
IE02900	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	2,79
IE03250	3,030 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/1000 V	6,10	18,48
TO01800	0,240 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,08
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos	35,18
13,00% Costes indirectos	4,57
TOTAL	39,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EEE00116 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x95+1x50 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 95 mm2 y 1 conductor de 50 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 125 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE05100	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 125 mm PARA COND. CABLES	2,28	2,30
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10
IE03500	3,030 m	CABLE COBRE 1x95 mm2/1000 V	10,44	31,63
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
IE03250	1,010 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/1000 V	6,10	6,16
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25

Costes Directos	53,18
13,00% Costes indirectos	6,91
TOTAL	60,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con NUEVE CÉNTIMOS

15EEE00200 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x 6 mm2 PROT. L/MACIZO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04
IE02300	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/1000 V	0,69	2,79
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50

Costes Directos	10,29
13,00% Costes indirectos	1,34
TOTAL	11,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00201	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x10 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
IE02500	4,040 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/1000 V	1,10	4,44	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
Costes Directos					11,94
13,00% Costes indirectos					1,55
TOTAL					13,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15EEE00202	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 4x16 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
IE02700	4,040 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	6,75	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
Costes Directos					14,76
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15EEE00203	m	CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x25+1x16 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 25 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
IE02900	3,030 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	8,36	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					18,06
13,00% Costes indirectos					2,35
TOTAL					20,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00204 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x35+1x16 mm2 PROT. L/MACIZO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalizaciones y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72	
IE03100	3,030 m	CABLE COBRE 1x35 mm2/1000 V	4,16	12,60	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
IE02700	1,010 m	CABLE COBRE 1x16 mm2/1000 V	1,67	1,69	
				Costes Directos	22,47
				13,00% Costes indirectos	2,92
				TOTAL	25,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15EEE00205 m CIRCUITO ELÉC. C. COBRE 3x50+1x25 mm2 PROT. L/MACIZO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de cobre de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
IE03250	3,030 m	CABLE COBRE 1x50 mm2/1000 V	6,10	18,48	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
TO01800	0,240 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,08	
IE02900	1,010 m	CABLE COBRE 1x25 mm2/1000 V	2,76	2,79	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
				Costes Directos	30,81
				13,00% Costes indirectos	4,01
				TOTAL	34,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

15EEE00500 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x10 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
UE01100	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x10 mm2/1000 V	0,63	2,55	
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
				Costes Directos	16,13
				13,00% Costes indirectos	2,10
				TOTAL	18,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00501 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x16 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
UE01200	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1X16 mm2/1000 V	0,79	3,19

Costes Directos 17,28

13,00% Costes indirectos 2,25

TOTAL 19,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

15EEE00502 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x25 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55
UE01300	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x25 mm2/1000 V	1,05	4,24
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos 18,33

13,00% Costes indirectos 2,38

TOTAL 20,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

15EEE00503 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x35+1x16 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55
UE01400	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x35 mm2/1000 V	1,35	4,09
UE01200	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1X16 mm2/1000 V	0,79	0,80
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72

Costes Directos 19,15

13,00% Costes indirectos 2,49

TOTAL 21,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00504 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x50+1x25 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubo de fibrocemento ligero de 100 mm de diámetro protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE01500	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x50 mm2/1000 V	1,65	5,00
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
UE04300	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 100 mm	3,51	3,55
UE01300	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x25 mm2/1000 V	1,05	1,06
TO01800	0,240 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,08
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25

Costes Directos	21,68
13,00% Costes indirectos	2,82
TOTAL	24,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con CINCUENTA CÉNTIMOS

15EEE00510 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x10 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04
UE01100	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x10 mm2/1000 V	0,63	2,55
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos	14,23
13,00% Costes indirectos	1,85
TOTAL	16,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con OCHO CÉNTIMOS

15EEE00511 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x16 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65
UE01200	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1X16 mm2/1000 V	0,79	3,19
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28

Costes Directos	15,38
13,00% Costes indirectos	2,00
TOTAL	17,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00512	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x25 mm2 BAJO T. PVC			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 90 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
UE01300	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x25 mm2/1000 V	1,05	4,24	
UE04900	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 90 mm PARA COND. CABLES	1,63	1,65	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
Costes Directos					16,43
13,00% Costes indirectos					2,14
TOTAL					18,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15EEE00513	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x35+1x16 mm2 BAJO T. PVC			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 De sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
UE01400	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x35 mm2/1000 V	1,35	4,09	
UE01200	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1X16 mm2/1000 V	0,79	0,80	
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
Costes Directos					17,44
13,00% Costes indirectos					2,27
TOTAL					19,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

15EEE00514	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x50+1x25 mm2 BAJO T. PVC			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2 De sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
UE01500	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x50 mm2/1000 V	1,65	5,00	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
TO01800	0,240 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,08	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
UE01300	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x25 mm2/1000 V	1,05	1,06	
Costes Directos					19,97
13,00% Costes indirectos					2,60
TOTAL					22,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00515 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x70+1x35 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 70 mm2 y 1 conductor de 35 mm2 De sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 110 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE01400	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x35 mm2/1000 V	1,35	1,36	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE01600	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x70 mm2/1000 V	1,82	5,51	
TO01800	0,270 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,59	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE05000	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	1,84	
				Costes Directos	21,29
				13,00% Costes indirectos	2,77
				TOTAL	24,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SEIS CÉNTIMOS

15EEE00516 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x95+1x50 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 95 mm2 y 1 conductor de 50 mm2 De sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 125 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE01700	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x95 mm2/1000 V	2,75	8,33	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE05100	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 125 mm PARA COND. CABLES	2,28	2,30	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
UE01500	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x50 mm2/1000 V	1,65	1,67	
				Costes Directos	25,39
				13,00% Costes indirectos	3,30
				TOTAL	28,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15EEE00517 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x120+1x70 mm2 BAJO T. PVC

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 120 mm2 y 1 conductor de 70 mm2 De sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, colocado bajo tubería de PVC ligera de 125 mm de diámetro, protegido con hormigón HM-20, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
TO01800	0,330 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,61	
UE01600	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x70 mm2/1000 V	1,82	1,84	
UE01800	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1X120mm2/1000 V	3,01	9,12	
UE05100	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 125 mm PARA COND. CABLES	2,28	2,30	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Costes Directos	26,86
				13,00% Costes indirectos	3,49
				TOTAL	30,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00600	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x10 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE01100	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x10 mm2/1000 V	0,63	2,55	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
Costes Directos					10,05
13,00% Costes indirectos					1,31
TOTAL					11,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

15EEE00601	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x16 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
TO01800	0,120 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,04	
UE01200	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x16 mm2/1000 V	0,79	3,19	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
Costes Directos					10,69
13,00% Costes indirectos					1,39
TOTAL					12,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHO CÉNTIMOS

15EEE00602	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 4x25 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 4 conductores de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UE01300	4,040 m	CABLE ALUMINIO 1x25 mm2/1000 V	1,05	4,24	
TO01800	0,150 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,55	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
Costes Directos					12,25
13,00% Costes indirectos					1,59
TOTAL					13,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EEE00603 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x35+1x16 mm2 PROT. L/MACIZO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 35 mm2 y 1 conductor de 16 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE01400	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x35 mm2/1000 V	1,35	4,09
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
TO01800	0,160 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	2,72
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
UE01200	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x16 mm2/1000 V	0,79	0,80
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88

Costes Directos	13,07
13,00% Costes indirectos	1,70
TOTAL	14,77 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15EEE00604 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x50+1x25 mm2 PROT. L/MACIZO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 50 mm2 y 1 conductor de 25 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

TO01800	0,240 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,08
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
UE01300	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x25 mm2/1000 V	1,05	1,06
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50
UE01500	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x50 mm2/1000 V	1,65	5,00

Costes Directos	15,60
13,00% Costes indirectos	2,03
TOTAL	17,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

15EEE00605 m CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x70+1x35 mm2 PROT. L/MACIZO

Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 70 mm2 y 1 conductor de 35 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.

FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28
UE01600	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x70 mm2/1000 V	1,82	5,51
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15
TO01800	0,270 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	4,59
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50
UE01400	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x35 mm2/1000 V	1,35	1,36

Costes Directos	16,92
13,00% Costes indirectos	2,20
TOTAL	19,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EEE00606	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x95+1x50 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 95 mm2 y 1 conductor de 50 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
TO01800	0,300 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,10	
UE01500	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x50 mm2/1000 V	1,65	1,67	
UE01700	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1x95 mm2/1000 V	2,75	8,33	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
			Costes Directos		20,56
			13,00% Costes indirectos		2,67
			TOTAL		23,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con VEINTITRES CÉNTIMOS

15EEE00607	m	CIRCUITO ELÉC. C. ALUM. 3x120+1x70 mm2 PROT. L/MACIZO			
Circuito eléctrico enterrado a una profundidad no menor de 60 cm, instalado con cable de aluminio de 3 conductores de 120 mm2 y 1 conductor de 70 mm2 de sección nominal mínima en fases y aislamiento termoplástico para 1000 V, protegido con ladrillo macizo y capa de arena, incluso conexiones, señalización y ayudas de albañilería; construido según REBT. Medida la longitud ejecutada.					
UE01800	3,030 m	CABLE ALUMINIO 1X120mm2/1000 V	3,01	9,12	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
UE01600	1,010 m	CABLE ALUMINIO 1x70 mm2/1000 V	1,82	1,84	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
FL00800	0,007 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	1,88	
ATC00100	0,080 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	2,65	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
TO01800	0,330 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	5,61	
			Costes Directos		22,03
			13,00% Costes indirectos		2,86
			TOTAL		24,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15EEW: Varios

Apartado 15EP: Alumbrado público

Grupo 15EPP: Alumbrado público

15EPP00003	m	CIRCUITO ALUMBRADO 2x6 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO			
Circuito para alumbrado público, instalado con cable de cobre de 2 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima enterrado y aislado bajo tubo de fibrocemento ligero de 60 mm de diámetro, en zanja no menor de 60 cm de profundidad con lecho de arena, incluso conexiones, señalización, excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la longitud ejecutada.					
MR00200	0,264 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,79	
WW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
WW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30	
TO01800	0,040 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,68	
ME00400	0,015 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,52	
IE02200	2,020 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	1,21	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
TP00200	0,480 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,66	
			Costes Directos		13,98
			13,00% Costes indirectos		1,82
			TOTAL		15,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EPP00004 m CIRCUITO ALUMBRADO 2x10 mm2 BAJO T. FIBROCEMENTO

Circuito para alumbrado público, instalado con cable de cobre de 2 conductores de 10 mm2 de sección nominal mínima enterrado y aislado bajo tubo de fibrocemento ligero de 60 mm de diámetro, en zanja no menor de 60 cm de profundidad con lecho de arena, incluso conexiones, señalización, excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la longitud ejecutada.

UE04100	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO LIGERO DIÁM. 60 mm	2,28	2,30	
MR00200	0,264 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,79	
VW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
VW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
ME00400	0,015 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,52	
IE02400	2,020 m	CABLE COBRE 1x10 mm2/750 V	1,06	2,14	
TP00200	0,480 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,66	
TO01800	0,040 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,68	
				Costes Directos	14,91
				13,00% Costes indirectos	1,94
				TOTAL	16,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EPP00022 m CIRCUITO ALUMBRADO 4x4 mm2 BAJO T. PVC

Circuito para alumbrado público, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 4 mm2 de sección nominal mínima enterrado y aislado bajo tubo de PVC flexible, corrugado de 48 mm de diámetro, en zanja no menor de 60 cm de profundidad con lecho de arena, incluso conexiones, señalización, excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la longitud ejecutada.

ME00400	0,015 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,52	
VW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
VW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
TP00200	0,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,18	
MR00200	0,264 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,79	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
IE02100	4,040 m	CABLE COBRE 1x4 mm2/750 V	0,45	1,82	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
TO01800	0,035 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,59	
				Costes Directos	12,68
				13,00% Costes indirectos	1,65
				TOTAL	14,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

15EPP00023 m CIRCUITO ALUMBRADO 4x6 mm2 BAJO T. PVC

Circuito para alumbrado público, instalado con cable de cobre de 4 conductores de 6 mm2 de sección nominal mínima enterrado y aislado bajo tubo de PVC flexible, corrugado de 48 mm de diámetro, en zanja no menor de 60 cm de profundidad con lecho de arena, incluso conexiones, señalización, excavación y relleno; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la longitud ejecutada.

TO01800	0,035 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	0,59	
MR00200	0,264 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,79	
VW00400	0,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,08	
TP00200	0,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,18	
AA00300	0,060 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,60	
IE12400	1,010 m	TUBO PVC FLEXIBLE CORRUGADO DIÁM. 48 mm	0,95	0,96	
ME00400	0,015 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,52	
IE02200	4,040 m	CABLE COBRE 1x6 mm2/750 V	0,60	2,42	
VW00300	0,250 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,14	
				Costes Directos	13,28
				13,00% Costes indirectos	1,73
				TOTAL	15,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EPP00051	u	FAROLA CHAPA A. GALVANIZADO 9 m			
Farola formada por: baculo de 9 m y brazo de 2 m, de chapa de acero galvanizado; luminaria estanca con armadura y reflector de aluminio anodizado cerrada con globo de metacrilato transparente, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 250 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
TO01800	5,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	93,45	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UE03400	1,000 u	LUMINARIA ESTANCA CON REFLECTOR Y GLOBO	85,58	85,58	
UE03200	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 250 W	18,54	18,54	
UE00300	1,000 u	BÁCULO ACERO GALVANIZADO 9 m Y BRAZO 1,5 m	290,41	290,41	
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
IE02000	26,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	5,72	
CH04120	0,834 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	43,78	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
UE00700	1,000 u	BRAZO ACERO GALVANIZADO 2 m	40,62	40,62	
Costes Directos				622,97	
13,00% Costes indirectos				80,99	
TOTAL				703,96	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRES con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15EPP00101	u	FAROLA CHAPA ALUMINIO ANODIZADO 3,70 m			
Farola formada por: baculo recto de 3,70 m de chapa de aluminio anodizado, farol esferico de polietileno mateado de una sola pieza y 450 mm de diámetro, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
UE02800	1,000 u	FAROL ESFERICO POLIETILENO MATEADO DIÁM. 450 mm	92,15	92,15	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IE02000	12,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	2,64	
CH04120	0,270 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	14,17	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
UE00500	1,000 u	BÁCULO RECTO ALUMINIO ANODIZADO 3,70 m	182,87	182,87	
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
Costes Directos				393,89	
13,00% Costes indirectos				51,21	
TOTAL				445,10	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO con DIEZ CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EPP00102	u	FAROLA CHAPA AC. GALVANIZADO 3,70 m			
Farola formada por: baculo recto de 3,70 m de chapa de acero galvanizado, farol esferico de metacrilato opal de 450 mm de diámetro, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
UE00400	1,000 u	BÁCULO RECTO ACERO GALVANIZADO 3,70 m	69,49	69,49	
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
IE02000	12,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	2,64	
CH04120	0,270 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	14,17	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
UE02700	1,000 u	FAROL ESFERICO METACRILATO OPAL DIÁM. 450 mm	19,65	19,65	
Costes Directos				208,01	
13,00% Costes indirectos				27,04	
TOTAL				235,05	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO con CINCO CÉNTIMOS

15EPP00110	u	FAROLA TRADICIONAL CHAPA AC. GALVANIZADO 3,70 m			
Farola tipo tradicional formada por: baculo recto de 3,70 m y farol de chapa de acero galvanizado, difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
UE02600	1,000 u	FAROL CHAPA ACERO CON VIDRIO IMPRESO	102,08	102,08	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
CH04120	0,270 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	14,17	
IE02000	12,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	2,64	
UE00400	1,000 u	BÁCULO RECTO ACERO GALVANIZADO 3,70 m	69,49	69,49	
Costes Directos				290,44	
13,00% Costes indirectos				37,76	
TOTAL				328,20	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO con VEINTE CÉNTIMOS

15EPP00111	u	FAROLA TRADICIONAL FUNDICIÓN 3,70 m			
Farola tradicional formada por: baculo recto de 3,70 m y farol de fundición, difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
UE02900	1,000 u	FAROL FUNDICIÓN CON VIDRIO IMPRESO	278,41	278,41	
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
IE02000	12,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	2,64	
CH04120	0,270 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	14,17	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
UE00600	1,000 u	BÁCULO RECTO FUNDICIÓN 3,70 m	149,94	149,94	
Costes Directos				547,22	
13,00% Costes indirectos				71,14	
TOTAL				618,36	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECIOCHO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15EPP00125 u FAROLA MURAL CHAPA AC. GALVANIZADO

Farola mural formada por: brazo de chapa de acero galvanizado, farol esférico de metacrilato opal de 450 mm de diámetro, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia y equipo para lámpara, incluso colocación conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.

TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
IE02000	9,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	1,98	
UE00800	1,000 u	BRAZO DE FAROLA ACERO GALVANIZADO	22,16	22,16	
UE02700	1,000 u	FAROL ESFERICO METACRILATO OPAL DIÁM. 450 mm	19,65	19,65	

Costes Directos 116,33

13,00% Costes indirectos 15,12

TOTAL 131,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EPP00126 u FAROLA MURAL CHAPA ALUMINIO ANODIZADO

Farola mural formada por: brazo de chapa de aluminio anodizado, farol esférico de politeno mateado de una sola pieza y 450 mm de diámetro, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia y equipo para lámpara, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.

UE00900	1,000 u	BRAZO DE FAROLA ALUMINIO ANODIZADO	27,33	27,33	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
UE02800	1,000 u	FAROL ESFERICO POLIETILENO MATEADO DIÁM. 450 mm	92,15	92,15	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
IE02000	9,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	1,98	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	

Costes Directos 194,00

13,00% Costes indirectos 25,22

TOTAL 219,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

15EPP00135 u FAROLA MURAL TRADICIONAL CHAPA AC. GALVANIZADO

Farola mural, tradicional, formada por: brazo y farol de chapa de acero galvanizado, difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia y equipo para lámpara, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.

UE00800	1,000 u	BRAZO DE FAROLA ACERO GALVANIZADO	22,16	22,16	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
UE02600	1,000 u	FAROL CHAPA ACERO CON VIDRIO IMPRESO	102,08	102,08	
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
IE02000	9,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	1,98	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	

Costes Directos 198,76

13,00% Costes indirectos 25,84

TOTAL 224,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO con SESENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EPP00136	u	FAROLA MURAL TRADICIONAL FUNDICIÓN			
Farola mural, tradicional, formada por: brazo y farol en aceero de fundición, difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia y equipo para lámpara, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
UE01000	1,000 u	BRAZO DE FAROLA FUNDICIÓN	41,36	41,36	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
UE02900	1,000 u	FAROL FUNDICIÓN CON VIDRIO IMPRESO	278,41	278,41	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
TO01800	3,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	50,97	
IE02000	9,000 m	CABLE COBRE 1x2,5 mm2/750 V	0,22	1,98	
UE03100	1,000 u	LÁMPARA VAPOR MERCURIO C.C. 125 W	9,53	9,53	
Costes Directos					394,29
13,00% Costes indirectos					51,26
TOTAL					445,55 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15EPP00600	u	CUADRO DE ALUMBRADO PÚBLICO EMPOTRADO			
Cuadro de alumbrado público empotrado, formado por: armario metálico equipado con perfilería porta-equipos, puerta con cerradura universal, módulos para alojamiento de contador, interruptor horario, diferencial y automáticos magnetotérmicos, incluso conexiones, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
IE11300	1,000 u	PICA DE ACERO COBRIZADO (2 m) GRA.	20,03	20,03	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
UE00200	1,000 u	ARMARIO METÁLICO PARA ALUMBRADO PÚBLICO	131,22	131,22	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
TO01800	6,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	101,94	
IE10300	2,000 u	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO II, DE 10-32 A	19,39	38,78	
IE09900	1,000 u	INTERRUPTOR HORARIO AUTOMÁTICO	60,56	60,56	
IE08600	1,000 u	INTERRUPTOR DIFERENCIAL II 40 A/30 mA	75,71	75,71	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
IE11200	1,000 u	MODULO HOMOLOGADO PARA ALOJAMIENTO DE CONTADOR	51,48	51,48	
Costes Directos					487,42
13,00% Costes indirectos					63,36
TOTAL					550,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15EPP00700	u	ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE 60x60 cm			
Arqueta de registro de alumbrado público de 60x60 cm y 40 cm de profundidad, formada por: solera de hormigón HM-20 y 15 cm de espesor, desagüe central y formación de pendiente, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie con mortero M5 (1:6) y enfoscado interior, incluso cerco y tapa de hierro fundido modelo oficial, embocadura de canalizaciones, excavación y transporte de tierras; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.					
CH04120	0,261 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,70	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
UE03900	1,000 u	TAPA DE FUNDICIÓN 60X60 cm	74,56	74,56	
FL01300	0,190 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	14,35	
ATC00100	2,660 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	88,05	
AGM00500	0,081 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,18	
AGM00200	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	0,69	
TP00200	0,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	14,36	
Costes Directos					210,44
13,00% Costes indirectos					27,36
TOTAL					237,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE con OCHENTA CÉNTIMOS

Grupo 15EPW: Varios

Apartado 15ER: Redes aéreas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15ERR: Redes aéreas

Grupo 15ERW: Varios

Apartado 15ET: Transformadores

Grupo 15ETT: Transformadores

15ETT00001 u INSTALACIÓN CENTRO TRANSFORMACION 25 kVA

Instalación de centro de transformación, de media a baja tensión de 25 kVA de potencia, en baño de aceite, refrigeración natural, para interior, compuesta por: tensión primaria 20 kV, tensión secundaria 230/400 A, regulación +- 2,5% +- 5%, conexiones, tensión de cortocircuito 4%, equipado con termómetro y termostato, puentes de conexión entre módulo de protección y transformador realizado con cables de B.T. 12/20 kV unipolares de 1x240 mm² en aluminio, terminales, malla de protección, celda entrada-salida ruptor automático sección P.A.T., alumbrado interior punto de luz blindado, celda protec. y fusibles, y equipo de seguridad de C.T.; según normas 20101 (CEI 76), CENELEC HD428, UNE 20138, UNESA 5201D. Medida la unidad instalada.

UE02200	1,000 u	CONJUNTO CABLE A.T. COBRE 1x25mm ² , 12/20 kV	655,69	655,69
UE03800	1,000 u	RED TIERRA CABLE COBRE 50 mm ² , ELECTROLITICO 2 TOMAS	278,51	278,51
UE03500	1,000 u	MALLA PROTECCIÓN TRANSFORMADOR	258,36	258,36
WW00300	50,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	27,50
UE02300	1,000 u	CONJUNTO CABLE B.T. ALUMINIO 1x240mm ² , 06/1 kV	554,04	554,04
UE02000	2,000 u	CELDA ENTRADA O SALIDA, RUPTOR AUTOM. SECCIÓN P.A.T.	2.258,94	4.517,88
UE00100	1,000 u	ALUMBRADO INTERIOR C.T. PUNTO LUZ BLINDADO	204,82	204,82
TO01800	206,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	3.499,94
ATC00100	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40
UE02500	1,000 u	EQUIPO DE SEGURIDAD DE C.T.	235,69	235,69
UE02100	1,000 u	CELDA PROTECCION, RUPTOR AUTOM. SECC. P.A.T. Y FUSIB.	2.635,44	2.635,44

Costes Directos 13.000,27

13,00% Costes indirectos 1.690,04

TOTAL 14.690,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE MIL SEISCIENTOS NOVENTA con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15ETW: Varios

Apartado 15EW: Varios

Grupo 15EWW: Varios

15EWW00001 u CASETA PREFABRICADA PARA CENTRO TRANSFORMACIÓN

Caseta prefabricada en hormigón para centro de transformación, de dimensiones exteriores 4,28x2,52x3,05 m, formada por: envolvente de hormigón armado vibrado, puertas y rejillas de ventilación natural, armaduras conectadas a la toma de tierra, puertas y rejillas con una resistencia de 10 kilo-ohmios respecto a tierra de la envolvente, pintada con pintura acrílica rugosa de color blanco en las paredes y marrón en techos, puertas y rejillas, incluso alumbrado normal y de emergencia, elementos de protección y señalización como: banquillo aislante, guantes de protección y placas de peligro de muerte en el transformador y accesos al local; según la norma RU 1303. Medida la unidad instalada.

ME00400	1,800 h	RETROEXCAVADORA	34,98	62,96
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00
UE01900	1,000 u	CASETA PREFABRICADA DE HORMIGÓN PARA C.T. DE 4,28x2,52m	9.299,24	9.299,24
TP00200	6,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	95,70
TO02100	3,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	50,97
MG00100	3,000 h	GRUA MÓVIL AUTOPROPULSADA	55,57	166,71
CH02910	2,441 m ³	HORMIGÓN HA-25/B/20/Ila, SUMINISTRADO	70,67	172,51
CA00520	14,000 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	13,02
AA00300	4,697 m ³	ARENA GRUESA	9,94	46,69
MK00100	2,800 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	71,68

Costes Directos 9.990,48

13,00% Costes indirectos 1.298,76

TOTAL 11.289,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15EWW00101	u	CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA 160 A			
Caja general de protección, para una intensidad nominal de 160 A, construida con material aislante autoextinguible, con orificios para conductores, conteniendo tres cortacircuitos fusibles de 160 A de intensidad nominal, seccionador de neutro y bornes de conexión, colocada en nicho mural, incluso punto de puesta a tierra, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalada según REBT y normas particulares de Cia. suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
TO02100	0,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	8,50	
IE05600	3,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 160 A INTENSIDAD	5,13	15,39	
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
IE11600	1,000 u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
IE04700	1,000 u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 160 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	146,57	146,57	
TO01800	0,400 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	6,80	
Costes Directos					192,33
13,00% Costes indirectos					25,00
TOTAL					217,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

15EWW00102	u	CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN, PARA 250 A			
Caja general de protección, para una intensidad nominal de 250 A, construida con material aislante autoextinguible, con orificios para conductores, conteniendo tres cortacircuitos fusibles de 250 A de intensidad nominal, seccionador de neutro y bornes de conexión, colocada en nicho mural, incluso punto de puesta a tierra, pequeño material, montaje y ayudas de albañilería; instalada según REBT y normas particulares de Cia. suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
TO02100	0,700 h	OFICIAL 1ª	16,99	11,89	
WW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
TO01800	0,500 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	8,50	
IE11600	1,000 u	PUNTO DE PUESTA A TIERRA	11,67	11,67	
IE05800	3,000 u	CARTUCHO FUSIBLE 250 A INTENSIDAD AC-1	10,55	31,65	
IE04800	1,000 u	CAJA GENERAL PROTECCIÓN 250 A INTEN. NOM. C/BASES FUSIBLES	174,72	174,72	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
Costes Directos					242,68
13,00% Costes indirectos					31,55
TOTAL					274,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Subcapítulo 15G: GASES Y LICUADOS

Apartado 15GC: Gas ciudad

Grupo 15GCC: Gas natural

Grupo 15GCW: Varios

Apartado 15GF: Fuel-oil

Grupo 15GFF: Fuel-oil

Grupo 15GFW: Varios

Apartado 15GG: Gasóleo

Grupo 15GGG: Gasóleo

Grupo 15GGW: Varios

Apartado 15GP: Propano

Grupo 15GPP: Propano

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15GPP00100	u	DEPÓSITO ENTERRADO PARA PROPANO-BUTANO DE 10000 l			
Deposito enterrado para propano-butano de 10000 l de capacidad en chapa de acero, chorreado y pintura de acabado, válvulas de llenado y válvula de seguridad de 1 de diámetro, válvula de purga en 1/2 de diámetro, manómetro tipo 1 limitador de caudal y de presión, regulador de presión, medidor de nivel con indicador de punto alto, incluso p.p. de ayudas de albañilería; construido según normas del ministerio de industria y compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
UG02100	1,000 u	MEDIDOR DE NIVEL CON INDICADOR DE PUNTO	41,18	41,18	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UG02500	1,000 u	VÁLVULA PARA LLENADO DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO 1"	36,60	36,60	
UG02400	1,000 u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE DEPÓSITO PROPANO-BUTANO 1"	32,13	32,13	
UG02000	1,000 u	MANÓMETRO TIPO 1	12,80	12,80	
UG00500	1,000 u	LIMITADOR DE PRESIÓN	31,59	31,59	
UG00400	1,000 u	LIMITADOR DE CAUDAL	92,44	92,44	
UG00200	1,000 u	DEPÓSITO PROP-BUT. RED PROT. CATOD. 10000 l CHAPA DE ACERO	7.216,58	7.216,58	
TP00200	8,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	127,60	
TO01900	16,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	271,84	
IG03300	1,000	REGULADOR BAJA PRESIÓN PROPANO 1/2"	13,83	13,83	
UG02300	1,000 u	VÁLVULA DE PURGA DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO DE 1/2"	24,14	24,14	
Costes Directos				7.917,73	
13,00% Costes indirectos				1.029,30	
TOTAL				8.947,03	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y SIETE con TRES CÉNTIMOS

15GPP00110	u	DEPÓSITO ENTERRADO PARA PROPANO-BUTANO DE 15000 l			
Deposito enterrado para propano-butano de 15000 l de capacidad en chapa de acero, chorreado y pintura de acabado, válvulas de llenado y válvula de seguridad de 1 de diámetro, válvula de purga de 1/2 de diámetro, manómetro tipo 1 limitador de caudal y de presión, regulador de presión, medidor de nivel con indicador de punto alto, red de protección catódica con ánodos de magnesio e hilo de cobre, incluso p.p. de ayudas de albañilería; construida según normas del ministerio de industria y compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
UG02500	1,000 u	VÁLVULA PARA LLENADO DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO 1"	36,60	36,60	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
UG02400	1,000 u	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE DEPÓSITO PROPANO-BUTANO 1"	32,13	32,13	
UG02300	1,000 u	VÁLVULA DE PURGA DE DEPÓSITO DE PROPANO-BUTANO DE 1/2"	24,14	24,14	
UG02200	1,000 u	PROTECCIÓN CON ÁNODOS DE MAGNESIO E HILO DE COBRE	819,46	819,46	
UG02100	1,000 u	MEDIDOR DE NIVEL CON INDICADOR DE PUNTO	41,18	41,18	
UG00500	1,000 u	LIMITADOR DE PRESIÓN	31,59	31,59	
UG00400	1,000 u	LIMITADOR DE CAUDAL	92,44	92,44	
UG00300	1,000 u	DEPÓSITO PROP-BUT. 15000 l CHAPA DE ACERO	10.662,35	10.662,35	
TP00200	10,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	159,50	
TO01900	18,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	305,82	
IG03300	1,000	REGULADOR BAJA PRESIÓN PROPANO 1/2"	13,83	13,83	
UG02000	1,000 u	MANÓMETRO TIPO 1	12,80	12,80	
WW00400	20,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	6,00	
Costes Directos				12.248,84	
13,00% Costes indirectos				1.592,35	
TOTAL				13.841,19	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15GPP00210	m	CANALIZACIÓN VISTA, ACERO NEGRO DIÁM.EXT.(1") Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 33,7 mm diám. ext. (1) y 3,25 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.			
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		10,55
			13,00% Costes indirectos		1,37
			TOTAL		11,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

15GPP00212	m	CANALIZACIÓN VISTA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (1 1/2") Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 48,3 mm diám. ext. (1 1/2) y 3,25 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.			
IC68300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,06	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,280 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,76	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
			Costes Directos		14,42
			13,00% Costes indirectos		1,87
			TOTAL		16,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

15GPP00214	m	CANALIZACIÓN VISTA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (2") Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 60,3 mm diám. ext. (2) y 3,65 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. de uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.			
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		16,33
			13,00% Costes indirectos		2,12
			TOTAL		18,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15GPP00215	m	CANALIZACIÓN VISTA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (2 1/2") Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 76,1 mm diám. ext. (2 1/2), 3,65 mm de espesor, para gas butano. recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.			
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	9,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	4,95	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
			Costes Directos		18,80
			13,00% Costes indirectos		2,44
			TOTAL		21,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15GPP00216	m	CANALIZACIÓN VISTA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (3")			
Canalización vista, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 88,9 mm diám. ext. (3) y 4,05 mm de espesor, para gas propano-butano, recibida a la fábrica y pintada con minio plomo, incluso p.p. uniones, pasamuros y grapas de fijación; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
IC68600	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 88,9x4,05 mm DIÁM. x ESP.	12,23	12,35	
Costes Directos					24,40
13,00% Costes indirectos					3,17
TOTAL					27,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15GPP00230	m	CANALIZACIÓN ENTERRADA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (1")			
Canalización enterrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 33,7 mm diám. ext. (1) y 3,25 mm de espesor para gas propano-butano protegida con pintura asfáltica, incluso tendido continuo de ladrillo hueco sencillo en partes superior e inferior del tubo y arena de río; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
AA00300	0,150 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,49	
FL00500	0,008 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,51	
IC68100	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 33,7x3,25 mm DIÁM. x ESP.	3,76	3,80	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					14,45
13,00% Costes indirectos					1,88
TOTAL					16,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

15GPP00232	m	CANALIZACIÓN ENTERRADA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (1 1/2")			
Canalización enterrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 48,3 mm diám. ext. (1 1/2) y 3,25 mm de espesor para gas propano-butano, protegida con pintura asfáltica, incluso tendido continuo de ladrillo hueco sencillo en partes superior e inferior del tubo y arena de río; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
AA00300	0,150 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,49	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
FL00500	0,008 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,51	
IC68300	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 48,3x3,25 mm DIÁM. x ESP.	6,00	6,06	
Costes Directos					17,81
13,00% Costes indirectos					2,32
TOTAL					20,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15GPP00234 m CANALIZACIÓN ENTERRADA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (2")

Canalización enterrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 60,3 mm diám. ext. (2) y 3,65 mm de espesor para gas propano-butano protegida con pintura asfáltica, incluso tendido continuo de ladrillo hueco sencillo en partes superior e inferior del tubo y arena de río; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.

FL00500	0,008 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,51	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	7,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
AA00300	0,150 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,49	
IC68400	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 60,3x3,65 mm DIÁM. x ESP.	7,01	7,08	
Costes Directos					20,23
13,00% Costes indirectos					2,63
TOTAL					22,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15GPP00236 m CANALIZACIÓN ENTERRADA, ACERO NEGRO DIÁM. EXT. (2 1/2")

Canalización enterrada, realizada con tubería de acero negro estirada, sin soldadura, calidad UNE 19040 de 76,1 mm diám. ext. (2 1/2) y 3,65 mm de espesor para gas propano-butano, protegida con pintura asfáltica, incluso tendido continuo de ladrillo hueco sencillo en partes superior e inferior del tubo, arena de río; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
IC68500	1,010 m	TUBO ACERO NEGRO SIN SOLD. UNE 19040 76,1x3,65 mm DIÁM. x ESP.	8,37	8,45	
FL00500	0,008 mu	LADRILLO HUECO SENCILLO 4 cm	63,40	0,51	
AA00300	0,150 m3	ARENA GRUESA	9,94	1,49	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					24,40
13,00% Costes indirectos					3,17
TOTAL					27,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15GPP00310 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 1" DE DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 1 de diámetro de gas propano-butano, incluso p.p. de pequeño material. Medida la unidad ejecutada.

TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
UG01200	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1" (22/25 mm)	3,66	3,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					8,21
13,00% Costes indirectos					1,07
TOTAL					9,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

15GPP00312 u LLAVE DE CORTE DE BOLA 1 1/2" DE DIÁM.

Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 1 1/2 de diámetro de gas propano-butano, incluso p.p. de pequeño material. Medida la unidad ejecutada.

TO01900	0,280 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,76	
UG01400	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 1 1/2" (36/40 mm)	9,71	9,71	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,77
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15GPP00314	u	LLAVE DE CORTE DE BOLA 2" DE DIÁM.			
Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 2 de diámetro de gas propano-butano, incluso p.p. de pequeño material. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
UG01500	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 2" (50/60 mm)	15,06	15,06	
Costes Directos					20,46
13,00% Costes indirectos					2,66
TOTAL					23,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con DOCE CÉNTIMOS

15GPP00315	u	LLAVE DE CORTE DE BOLA 2 1/2" DE DIÁM.			
Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 2 1/2 de diámetro de gas propano-butano, incluso p.p. de pequeño material. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
UG01600	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 2 1/2" (65/70 mm)	30,54	30,54	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					35,94
13,00% Costes indirectos					4,67
TOTAL					40,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

15GPP00316	u	LLAVE DE CORTE DE BOLA 3" DE DIÁM.			
Llave de corte de bola para soldar, colocada en conducción de 3 de diámetro de gas propano-butano, incluso p.p. de pequeño material. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	0,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,95	
UG01700	1,000 u	LLAVE DE CORTE DE BOLA DIÁM. 3" (75/80 mm)	41,25	41,25	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					47,50
13,00% Costes indirectos					6,18
TOTAL					53,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15GPP00351	u	LLAVE DE CIERRE EMBRIDADA, INCLUSO ARQUETA			
Llave de cierre embridada, colocada en conducción de 48,3 mm diám. ext. de acero negro estirado, sin soldadura, incluso arqueta de 0,51x0,51 m y 0,65 m de profundidad, con tapa de fundición, anclaje de hormigón HM-20, manguitos pasamuros, excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00300	15,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25	
US02100	1,000 u	TAPA FUNDICIÓN 60x60 cm PEATONES	42,14	42,14	
UG00700	1,000 u	LLAVE CIERRE EMBRIDADA TUBO GAS 48,3 mm DIÁM. EXT	99,33	99,33	
TO02100	2,500 h	OFICIAL 1ª	16,99	42,48	
MK00100	0,195 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,99	
FL01300	0,116 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	8,76	
CH04120	0,098 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,14	
AGM00500	0,061 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	3,15	
TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80	
Costes Directos					282,29
13,00% Costes indirectos					36,70
TOTAL					318,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15GPW: Varios

Apartado 15GW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15GWW: Varios

15GWW00001 u FOSO PARA DEPÓSITOS ENTERRADOS PARA PROPANO-BUTANO

Foso para depósitos enterrados para propano-butano de 10000 l de capacidad, formado por solera de horm. HM-20 de 15 cm de espesor, muros de ladrillo perforados para revestir, enfoscado y bruñido en mortero de cemento 1:3, bancada de apoyo de hormigón HA-25, pernos de anclajes, relleno con arena de río del espacio entre foso y depósito cerca de señalización de zona de depósitos extintores, excavación enterrada de consistencia media, posterior relleno y transporte de sobrantes a vertedero; construida según normas del ministerio de industria y compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.

AA00300	22,280	m3	ARENA GRUESA	9,94	221,46
KA00500	401,800	kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	666,99
TP00200	30,000	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	478,50
WW00300	60,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	33,00
MR00200	32,000	h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	96,32
MK00100	8,000	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	204,80
ME00400	10,000	h	RETROEXCAVADORA	34,98	349,80
KW01400	1,000	u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	7,36
IP07000	3,000	u	EXTINTOR A.F.P.G. 12 kg	65,87	197,61
FL01300	5,292	mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	399,55
CH04120	2,462	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	129,23
CH02920	1,215	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	84,22
ATC00100	60,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1.986,00
AGM00200	0,998	m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	68,50
AGM00500	2,397	m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	123,59

Costes Directos 5.046,93

13,00% Costes indirectos 656,10

TOTAL 5.703,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS TRES con TRES CÉNTIMOS

15GWW00010 u RECINTO PARA DEPÓSITO DE SUPERFICIE PARA PROPANO-BUTANO

Recinto para ubicación de depósito de superficie para propano-butano, 10000 l de capacidad, formado por apoyo de hormigón HA-25, armadura B 400 S, pernos de anclaje, cerca de señalización de zona de depósitos, extintores, excavación en tierras de consistencia media y posterior relleno y retirado de sobrantes a vertedero; construido según normas del ministerio de industria y compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.

IP07000	3,000	u	EXTINTOR A.F.P.G. 12 kg	65,87	197,61
KW01400	1,000	u	CERRADURA LLAVE PLANA	7,36	7,36
WW00400	10,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	3,00
ME00400	0,100	h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50
KA00500	633,000	kg	ACERO EN PERFILES TUBULARES, MANUFACTURADO	1,66	1.050,78
CH02920	0,648	m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	44,92
WW00300	15,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	8,25
CA01700	0,500	kg	ALAMBRE DE ATAR	1,23	0,62
ATC00100	6,000	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	198,60
CA00220	9,550	kg	ACERO B 400 S	0,68	6,49
CH04120	0,130	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	6,82

Costes Directos 1.527,95

13,00% Costes indirectos 198,63

TOTAL 1.726,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS VEINTISEIS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Subcapítulo 15J: JARDINERÍA

Apartado 15JA: Arboles

Grupo 15JAA: Arboles

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15JAA00001	u	ÁRBOL DE SOMBRA, DE HOJA CADUCA			
Árbol de sombra, decorativo especial de hoja caduca de 2,50 m de altura, servido a raíz desnuda, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación y relleno de tierra vegetal, suministro de abonos, tutor de madera de castaño de 2 m de altura, conservación y riegos. Medida la unidad ejecutada.					
TO00800	0,400 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	6,80	
UJ01900	1,000 u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,91	5,91	
UJ01800	1,000 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	8,37	
UJ00200	1,000 u	ÁRBOL SOMBRA HOJA CADUCA 2,50 m	5,92	5,92	
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29	
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
UJ00100	0,002 t	ABONOS	204,95	0,41	
				Costes Directos	40,25
				13,00% Costes indirectos	5,23
TOTAL					45,48 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
15JAA00002	u	ÁRBOL DE SOMBRA, DE HOJA PERENNE			
Árbol de sombra, decorativo especial de hoja perenne de 2,50 m de altura, servido con cepellón de tierra, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación y relleno de tierra vegetal, suministro de abonos tutor de madera de castaño de 2 m, de altura, conservación y riegos. Medida la unidad ejecutada.					
UJ00300	1,000 u	ÁRBOL SOMBRA HOJA PERENNE 2,50 m	16,16	16,16	
UJ01800	0,500 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	4,19	
UJ01900	1,000 u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2 m	5,91	5,91	
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29	
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
TO00800	0,400 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	6,80	
UJ00100	0,002 t	ABONOS	204,95	0,41	
				Costes Directos	46,31
				13,00% Costes indirectos	6,02
TOTAL					52,33 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
15JAA00003	u	EJEMPLAR ESPECIAL DE CONÍFERA RESINOSA			
Ejemplar especial de conífera resinosa, planta seleccionada de gran altura y grosor, servida con cepellón especial escayolado, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación, relleno de tierra vegetal, suministro de abonos, tutor de madera de castaño de 2,75 m de altura, conservación y riegos. Medida la unidad ejecutada.					
UJ02000	1,000 u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2,75 m	5,99	5,99	
TO00800	0,800 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	13,59	
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29	
UJ00100	0,002 t	ABONOS	204,95	0,41	
UJ00800	1,000 u	CONIFERA RESINOSA GRAN ALTURA Y GROSOR 3 m	102,96	102,96	
UJ01800	0,500 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	4,19	
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
				Costes Directos	139,98
				13,00% Costes indirectos	18,20
TOTAL					158,18 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15JAA00004	u	CONIFERA VARIADA DECORATIVA			
Conifera variada decorativa, planta seleccionada de gran altura y grosor, servida con cepellón especial escayolado, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación, relleno de tierra vegetal, suministro de abonos, tutor de madera de castaño de 2,75 m de altura, conservación y riegos. Medida la unidad ejecutada.					
UJ02000	1,000 u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2,75 m	5,99	5,99	
UJ01800	0,300 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	2,51	
UJ00700	1,000 u	CONIFERA DECORATIVA, BUEN PORTE	71,12	71,12	
UJ00100	0,002 t	ABONOS	204,95	0,41	
TP00200	0,520 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	8,29	
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
TO00800	0,800 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	13,59	
Costes Directos					106,46
13,00% Costes indirectos					13,84
TOTAL					120,30 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con TREINTA CÉNTIMOS

15JAA00005	u	PHOENIS DACTILÍFERA			
Phoenix dactilífera de altura comprendida entre 5 y 7 m, planta servida con cepellón de tierra, incluso apertura de hoyo de 1x1 m, extracción de tierras, plantación y relleno de tierra vegetal, suministro de abonos, tutor de madera de castaño de 2,75 m de altura, conservación y riegos. Medida la unidad ejecutada.					
UJ01300	1,000 u	PHOENIS DACTILIFERA ENTRE 5 Y 7 m	780,25	780,25	
TO00800	1,000 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	16,99	
UJ02000	1,000 u	TUTOR DE MADERA DE CASTAÑO 2,75 m	5,99	5,99	
UJ01800	0,500 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	4,19	
TP00200	3,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	49,76	
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
UJ00100	0,004 t	ABONOS	204,95	0,82	
Costes Directos					862,55
13,00% Costes indirectos					112,13
TOTAL					974,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS SETENTA Y CUATRO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15JAW: Varios

Apartado 15JP: Plantas de jardín

Grupo 15JPP: Plantas de jardín

15JPP00001	u	PLANTA VIVÁCEA DECORATIVA Y DE FLOR			
Planta vivacea decorativa y de flor, servida en maceta o con cepellón de tierra según variedad, incluso apertura de hoyo de 30x30 cm, plantación, relleno de tierras seleccionadas, suministro de abonos, rastrillado, riegos y conservación. Medida la unidad ejecutada.					
TO00800	0,050 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	0,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
UJ00100	0,001 t	ABONOS	204,95	0,20	
UJ01200	0,015 m3	MANTILLO	16,93	0,25	
UJ01500	1,000 u	PLANTA VIVÁCEA DECORATIVA Y DE FLOR	0,95	0,95	
Costes Directos					3,85
13,00% Costes indirectos					0,50
TOTAL					4,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15JPP00002	u	PLANTA TREPADORA			
Planta trepadora de buen porte, ramificada y servida con maceta, incluso apertura de hoyo, plantación, relleno de tierras seleccionadas, suministro de abonos, rastrillado, riegos y conservación. Medida la unidad ejecutada.					
TO00800	0,050 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	0,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
UJ00100	0,001 t	ABONOS	204,95	0,20	
UJ01200	0,015 m3	MANTILLO	16,93	0,25	
UJ01400	1,000 u	PLANTA TREPADORA BUEN PORTE	3,33	3,33	
Costes Directos					6,23
13,00% Costes indirectos					0,81
TOTAL					7,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CUATRO CÉNTIMOS

15JPP00003	u	GRUPO DE ROCALLAS COMPLETAS			
Grupo de rocallas completas, incluyendo acaves, yucas, cerus, trepadoras, cetaceas, piedras rusticas especiales, distribución, plantación, riegos y conservación. Medida la unidad ejecutada.					
UJ01000	1,000 u	GRUPO DE ROCALLAS	116,91	116,91	
UJ01200	0,100 m3	MANTILLO	16,93	1,69	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
TO00800	2,000 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	33,98	
UJ00100	0,004 t	ABONOS	204,95	0,82	
Costes Directos					185,30
13,00% Costes indirectos					24,09
TOTAL					209,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NUEVE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15JPP00004	u	GRUPO DE YUCAS			
Grupo de yucas, alosifolias, filamentosas y gloriosas de distintas alturas y tamaños, incluso plantación, suministro se abonos, riegos y conservación. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
UJ00100	0,004 t	ABONOS	204,95	0,82	
UJ01100	1,000 u	GRUPO DE YUCAS	52,36	52,36	
UJ01200	0,100 m3	MANTILLO	16,93	1,69	
TO00800	2,000 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	33,98	
Costes Directos					120,75
13,00% Costes indirectos					15,70
TOTAL					136,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y SEIS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15JPP00005	u	ARBUSTO ESPECIAL			
Arbusto especial de gran porte, variado de color y vegetación, servido con cepellón de tierra o escayolado, incluso apertura de hoyo, plantación, suministro de abonos. riegos y conservación. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
UJ01800	0,800 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	6,70	
UJ00100	0,002 t	ABONOS	204,95	0,41	
TO00800	0,250 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	4,25	
UJ00500	1,000 u	ARBUSTO ESPECIAL GRAN PORTE	4,59	4,59	
Costes Directos					20,74
13,00% Costes indirectos					2,70
TOTAL					23,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15JPP00006	u	ARBUSTO CORRIENTE			
Arbusto corriente de porte medio, de variado color y vegetación, servido a raíz desnuda o en maceta, incluso apertura de hoyo, plantación, suministro de abonos, riegos y conservación. Medida la unidad ejecutada.					
TO00800	0,250 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	4,25	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
UJ00100	0,001 t	ABONOS	204,95	0,20	
UJ00400	1,000 u	ARBUSTO CORRIENTE PORTE MEDIO	3,03	3,03	
UJ01800	0,300 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	2,51	
Costes Directos					14,78
13,00% Costes indirectos					1,92
TOTAL					16,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 15JPW: Varios

Apartado 15JS: Setos

Grupo 15JSS: Setos

15JSS00001	m	SETO			
Seto, planta fuerte, tupida y enmatollada, servida con cepellón de tierra, incluso apertura de zanja, suministro de abonos y preparación de las tierras, plantación, riegos y conservación. Medida la longitud ejecutada.					
UJ01800	0,059 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	0,49	
UJ01600	1,000 m	SETO	7,66	7,66	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
TO00800	0,200 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	3,40	
UJ00100	0,001 t	ABONOS	204,95	0,20	
Costes Directos					18,13
13,00% Costes indirectos					2,36
TOTAL					20,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15JSW: Varios

Apartado 15JT: Tapizantes

Grupo 15JTT: Tapizantes

15JTT00001	m2	SIEMBRA DE GRAMA			
Siembra de grama mediante esquejes sobre tierra vegetal, incluso preparación del terreno, reparto de tierra vegetal, mantillo, abono, conservación y riegos. Medida la superficie ejecutada.					
UJ01800	0,200 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	1,67	
TO00800	0,200 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	3,40	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
UJ00100	0,004 t	ABONOS	204,95	0,82	
UJ00900	1,000 m2	GRAMA	1,34	1,34	
UJ01200	0,050 m3	MANTILLO	16,93	0,85	
Costes Directos					12,87
13,00% Costes indirectos					1,67
TOTAL					14,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15JTT00002	m2	SUMINISTRO DE "STENOTAPHRUM" PARA CESPED			
Suministro de stenotaphrum y mezclas de semillas especiales para la formación de un cespced permanente, incluso cava de las tierras y preparación del terreno, nivelación, refino, siembra, mantillo, abonos, conservación y riegos. Medida la superficie ejecutada.					
UJ01800	0,200 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	1,67	
UJ01700	1,000 m2	STENOTAPHINM Y MEZCLA DE SEMILLAS ESPECIALES	1,02	1,02	
UJ01200	0,050 m3	MANTILLO	16,93	0,85	
UJ00100	0,004 t	ABONOS	204,95	0,82	
TO00800	0,100 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	1,70	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
Costes Directos					10,85
13,00% Costes indirectos					1,41
TOTAL					12,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

15JTT00003	m2	SUMINISTRO DE "CARPOBRUCTUS ADULIS" (UÑA DE LEON)			
Suministro de carpobructus adulis (uña de leon), incluso manipulación de la planta, preparación de la misma y del terreno, plantación, conservación y riegos. Medida la superficie ejecutada.					
UJ01800	0,200 m3	TIERRA VEGETAL	8,37	1,67	
TO00800	0,200 h	OF. 1ª JARDINERO	16,99	3,40	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
UJ00600	1,000 m2	CARPOBRUCTOS ADULIS	1,03	1,03	
Costes Directos					10,09
13,00% Costes indirectos					1,31
TOTAL					11,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con CUARENTA CÉNTIMOS

Grupo 15JTW: Varios

Apartado 15JW: Varios

Grupo 15JWW: Varios

Subcapítulo 15M: MOVIMIENTO DE TIERRAS

Apartado 15MA: Apertura de cajas

Grupo 15MAA: Apertura de cajas

15MAA00004	m3	EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TERRENO DISGREGADO			
Excavación, en apertura de caja, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.					
ME00300	0,024 h	PALA CARGADORA	23,87	0,57	
Costes Directos					0,57
13,00% Costes indirectos					0,07
TOTAL					0,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15MAA00005	m3	EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRA CONSIST. BLANDA			
Excavación, en apertura de caja, de tierra de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.					
ME00300	0,029 h	PALA CARGADORA	23,87	0,69	
Costes Directos					0,69
13,00% Costes indirectos					0,09
TOTAL					0,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15MAA00006 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS CONSIST. MEDIA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia medida. realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,032 h	PALA CARGADORA	23,87	0,76	
Costes Directos					0,76
13,00% Costes indirectos					0,10
TOTAL					0,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15MAA00007 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA PIEDRAS CONSIST. DURA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,036 h	PALA CARGADORA	23,87	0,86	
Costes Directos					0,86
13,00% Costes indirectos					0,11
TOTAL					0,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15MAA00015 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA BLANDA

Excavación, en apertura de caja, de roca blanda, realizada con medios mecánicos y empleo de compresor, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

MC00100	0,120 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,76	
ME00500	0,120 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	7,41	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
Costes Directos					22,67
13,00% Costes indirectos					2,95
TOTAL					25,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

15MAA00017 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA DURA

Excavación, en apertura de caja, de roca dura, realizada con medios mecánicos y empleo de compresor, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00500	0,350 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	21,62	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
MC00100	0,350 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,22	
Costes Directos					38,34
13,00% Costes indirectos					4,98
TOTAL					43,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

15MAA00027 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA DURA, USO EXPLOSIVOS

Excavación, en apertura de caja, de roca dura, realizada con medios mecánicos y utilización de explosivos, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
TO01300	1,100 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	18,69	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
WW00100	2,250 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	2,25	
WW00200	1,700 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	5,13	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
MC00100	0,700 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	4,45	
Costes Directos					52,04
13,00% Costes indirectos					6,77
TOTAL					58,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15MAW: Varios

Apartado 15MC: Compactaciones

Grupo 15MCC: Compactaciones

15MCC00001 m2 COMPACTACIÓN SUPERFICIAL CÓN PISÓN MECÁNICO

Compactación superficial realizada con pisón mecánico, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.

MR00200	0,040 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,12	
TP00100	0,120 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,93	
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
			Costes Directos		2,08
			13,00% Costes indirectos		0,27
			TOTAL		2,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15MCC00002 m2 COMPACTACIÓN EN 20 cm PROFUNDIDAD CÓN M. MECÁNICOS

Compactación realizada con medios mecánicos al 95% proctor normal en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.

GW00100	0,040 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,02	
MK00200	0,001 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,03	
MN00100	0,005 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,23	
MR00400	0,005 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,12	
			Costes Directos		0,40
			13,00% Costes indirectos		0,05
			TOTAL		0,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 15MCW: Varios

Apartado 15MD: Desmontes

Grupo 15MDD: Desmontes

15MDD00001 m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. DURA, TRANSP. TERRAPLEN

Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.

ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
			Costes Directos		0,62
			13,00% Costes indirectos		0,08
			TOTAL		0,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA CÉNTIMOS

15MDD00002 m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. TERRAPLEN

Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.

ME00300	0,024 h	PALA CARGADORA	23,87	0,57	
			Costes Directos		0,57
			13,00% Costes indirectos		0,07
			TOTAL		0,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MDD00003		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. BLANDA, TRANSP. TERRAPLEN Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,022 h	PALA CARGADORA	23,87	0,53	
		Costes Directos			0,53
		13,00% Costes indirectos			0,07
		TOTAL			0,60 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA CÉNTIMOS					
15MDD00004		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. DURA, CARGA S/CAMIÓN Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso carga sobre camión para su transporte. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,028 h	PALA CARGADORA	23,87	0,67	
		Costes Directos			0,67
		13,00% Costes indirectos			0,09
		TOTAL			0,76 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
15MDD00005		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, CARGA S/CAMIÓN Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso carga sobre camión para su transporte. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,025 h	PALA CARGADORA	23,87	0,60	
		Costes Directos			0,60
		13,00% Costes indirectos			0,08
		TOTAL			0,68 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
15MDD00006		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. BLANDA, CARGA S/CAMIÓN Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso carga sobre camión para su transporte. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,022 h	PALA CARGADORA	23,87	0,53	
		Costes Directos			0,53
		13,00% Costes indirectos			0,07
		TOTAL			0,60 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SESENTA CÉNTIMOS					
15MDD00101		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. DURA Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,018 h	PALA CARGADORA	23,87	0,43	
		Costes Directos			0,43
		13,00% Costes indirectos			0,06
		TOTAL			0,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
15MDD00102		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,017 h	PALA CARGADORA	23,87	0,41	
		Costes Directos			0,41
		13,00% Costes indirectos			0,05
		TOTAL			0,46 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MDD00103		m3 EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. BLANDA			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,015 h	PALA CARGADORA	23,87	0,36	
		Costes Directos			0,36
		13,00% Costes indirectos			0,05
		TOTAL			0,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

15MDD00201		m3 EXC. DESMONTE ROCA BLANDA			
		Excavación, en desmonte, de roca blanda realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,120 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	7,41	
		Costes Directos			7,41
		13,00% Costes indirectos			0,96
		TOTAL			8,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

15MDD00202		m3 EXC. DESMONTE ROCA DURA			
		Excavación, en desmonte, de roca dura, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
		Costes Directos			12,36
		13,00% Costes indirectos			1,61
		TOTAL			13,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 15MDW: Varios

Apartado 15ME: Explanaciones

Grupo 15MEE: Explanaciones

15MEE00001		m2 EXPLANACIÓN CON TIERRAS DE CONSISTENCIA DURA			
		Explanación de 50 cm de espesor medio con tierras de consistencia dura, comprendiendo: excavación con medios mecánicos, transporte a relleno, extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medida en verdadera magnitud.			
MN00100	0,011 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,50	
MR00400	0,011 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,26	
GW00100	0,080 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,04	
MT00100	0,045 h	TRAÍLLA REMOLCADA/TRACTOR	21,02	0,95	
MK00200	0,006 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,18	
		Costes Directos			1,93
		13,00% Costes indirectos			0,25
		TOTAL			2,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MEE00002		m2 EXPLANACIÓN CON TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA			
		Explanación de 50 cm de espesor medio con tierras de consistencia media, comprendiendo: excavación con medios mecánicos, transporte a relleno, extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medida en verdadera magnitud.			
GW00100	0,070 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,04	
MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15	
MN00100	0,008 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,36	
MR00400	0,008 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,19	
MT00100	0,035 h	TRAÍLLA REMOLCADA/TRACTOR	21,02	0,74	
				Costes Directos	1,48
				13,00% Costes indirectos	0,19
				TOTAL	1,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15MEE00003		m2 EXPLANACIÓN CON TIERRAS DE CONSISTENCIA BLANDA			
		Explanación de 50 cm de espesor medio con tierras de consistencia blanda, comprendiendo: excavación con medios mecánicos, transporte a relleno, extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95 % proctor normal. Medida en verdadera magnitud.			
MK00200	0,003 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,09	
MT00100	0,022 h	TRAÍLLA REMOLCADA/TRACTOR	21,02	0,46	
MN00100	0,006 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,27	
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
MR00400	0,006 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,14	
				Costes Directos	0,99
				13,00% Costes indirectos	0,13
				TOTAL	1,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con DOCE CÉNTIMOS

Grupo 15MEW: Varios

Apartado 15MP: Pozos

Grupo 15MPP: Pozos

15MPP00001		m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. DURA, HASTA 1,50 m PROF.			
		Excavación, en pozos, de tierras de consistencia dura realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	3,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	52,64	
				Costes Directos	52,64
				13,00% Costes indirectos	6,84
				TOTAL	59,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15MPP00002		m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. MEDIA, HASTA 1,50 m PROF.			
		Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	2,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,07	
				Costes Directos	43,07
				13,00% Costes indirectos	5,60
				TOTAL	48,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MPP00003		m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. BLANDA, HASTA 1,50 m PROF. Excavación, en pozos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	2,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	34,29	
			Costes Directos		34,29
			13,00% Costes indirectos		4,46
			TOTAL		38,75 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
15MPP00101		m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. DURA, HASTA 4 m PROF. Excavación, en pozos, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,165 h	RETROEXCAVADORA	34,98	5,77	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
			Costes Directos		8,16
			13,00% Costes indirectos		1,06
			TOTAL		9,22 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTIDOS CÉNTIMOS					
15MPP00102		m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. MEDIA, HASTA 4 m PROF. Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
			Costes Directos		6,46
			13,00% Costes indirectos		0,84
			TOTAL		7,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con TREINTA CÉNTIMOS					
15MPP00103		m3 EXC. POZOS TIERRAS CONSIST. BLANDA, HASTA 4 m PROF. Excavación, en pozos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,110 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
			Costes Directos		5,45
			13,00% Costes indirectos		0,71
			TOTAL		6,16 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
15MPP00104		m3 EXC. POZOS ROCA BLANDA, HASTA 4 m PROF. Excavación, en pozos, de roca blanda realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,150 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	0,95	
ME00500	0,150 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	9,27	
TP00100	1,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	18,53	
			Costes Directos		28,75
			13,00% Costes indirectos		3,74
			TOTAL		32,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MPP00105		m3 EXC. POZOS ROCA DURA, HASTA 4 m PROF.			
Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86	
ME00500	0,450 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	27,80	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
				Costes Directos	45,16
				13,00% Costes indirectos	5,87
				TOTAL	51,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con TRES CÉNTIMOS

15MPP00110		m3 EXC. POZOS TERRENOS DISGREGADOS HASTA 4 m PROF.			
Excavación, en pozos, en terrenos disgregados realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
ME00400	0,165 h	RETROEXCAVADORA	34,98	5,77	
				Costes Directos	7,68
				13,00% Costes indirectos	1,00
				TOTAL	8,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 05MPW: Varios

Apartado 15MR: Rellenos

Grupo 15MRR: Rellenos

15MRR00001		m3 RELLENO CON TIERRAS, REALIZADO CON MEDIOS MANUALES			
Relleno con tierras, realizado con medios manuales, en tongadas de 20 cm comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico. Medido en perfil compactado.					
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
MR00200	0,550 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	1,66	
				Costes Directos	16,33
				13,00% Costes indirectos	2,12
				TOTAL	18,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15MRR00010		m3 RELLENO CON TIERRAS, REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS			
Relleno con tierras, realizado con medios mecánicos en tongadas de 20 cm comprendiendo: extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medido en perfil compactado.					
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15	
MR00400	0,012 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,28	
				Costes Directos	0,84
				13,00% Costes indirectos	0,11
				TOTAL	0,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 15MRW: Varios

Apartado 15MT: Transportes

Grupo 15MTT: Transportes

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MTT00001		m3 TRANSPORTE TIERRAS CARGA CON M. MECÁNICOS 5 km			
		Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
				Costes Directos	3,04
				13,00% Costes indirectos	0,40
				TOTAL	3,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15MTT00002		m3 TRANSPORTE TIERRAS CARGA CON M. MANUALES 5 km			
		Transporte de tierras, realizado con camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
				Costes Directos	27,15
				13,00% Costes indirectos	3,53
				TOTAL	30,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15MTW: Varios

Apartado 15MW: Varios

Grupo 15MWW: Varios

15MWW00001		m3 EXC. VACIADO TIERRAS CONSIST. MEDIA			
		Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,020 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,70	
TP00200	0,016 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,26	
				Costes Directos	0,96
				13,00% Costes indirectos	0,12
				TOTAL	1,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con OCHO CÉNTIMOS

15MWW00002		m3 EXC. VACIADO TIERRAS CONSIST. DURA			
		Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,023 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,80	
TP00200	0,019 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,30	
				Costes Directos	1,10
				13,00% Costes indirectos	0,14
				TOTAL	1,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

15MWW00003		m3 EXC. VACIADO TIERRAS CONSIST. BLANDA			
		Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,018 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,63	
TP00200	0,013 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,21	
				Costes Directos	0,84
				13,00% Costes indirectos	0,11
				TOTAL	0,95 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MWW00010	m3	TIERRAS ADQUIRIDAS EN PRESTAMO			
		Tierras adquiridas en préstamo, incluso excavación y canon de adquisición. Medida en perfil natural.			
AW00300	1,000 m3	CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,66	0,66	
ME00300	0,017 h	PALA CARGADORA	23,87	0,41	
Costes Directos					1,07
13,00% Costes indirectos					0,14
TOTAL					1,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTIUN CÉNTIMOS

15MWW00101	m2	ENTIBACIÓN CUAJADA EN EXCAVACIONES			
		Entibación cuajada en excavaciones de tierras de consistencia blanda o terrenos disgregados, realizada con tablonos y codales de pino, incluso desentibado y p.p. de elementos complementarios. Medida la superficie de entibación útil.			
CM00200	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39	
CM00300	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	1,81	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
WW00400	1,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,38	
CE00100	0,150 m	PUNTAL DE MADERA	1,23	0,18	
Costes Directos					11,95
13,00% Costes indirectos					1,55
TOTAL					13,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CINCUENTA CÉNTIMOS

15MWW00151	m2	ENTIBACIÓN SEMICUAJADA EN EXCAVACIONES			
		Entibación semicujada en excavaciones de tierras de consistencia blanda o terrenos disgregados, realizada con tablonos y codales de pino, incluso desentibado y p.p. de elementos complementarios. Medida la superficie de entibación útil.			
CM00200	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,20	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TO02100	0,250 h	OFICIAL 1ª	16,99	4,25	
CE00100	0,100 m	PUNTAL DE MADERA	1,23	0,12	
CM00300	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,90	
Costes Directos					7,37
13,00% Costes indirectos					0,96
TOTAL					8,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Apartado 15MZ: Zanjas

Grupo 15MZZ: Zanjas

15MZZ00001	m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. DURA			
		Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,038 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,33	
TP00200	0,130 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,07	
Costes Directos					3,40
13,00% Costes indirectos					0,44
TOTAL					3,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MZZ00002	m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,032 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,12	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
				Costes Directos	2,87
				13,00% Costes indirectos	0,37
				TOTAL	3,24 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
15MZZ00003	m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. BLANDA			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,028 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,98	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	2,58
				13,00% Costes indirectos	0,34
				TOTAL	2,92 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
15MZZ00101	m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. DURA TRANSP. SOBRANTES			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medida en perfil natural.					
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,75	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
MR00300	0,150 h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86	0,58	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
				Costes Directos	5,18
				13,00% Costes indirectos	0,67
				TOTAL	5,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
15MZZ00102	m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. SOBRANTES			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medida en perfil natural.					
MR00300	0,150 h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86	0,58	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
ME00400	0,040 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,40	
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
				Costes Directos	4,83
				13,00% Costes indirectos	0,63
				TOTAL	5,46 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15MZZ00103	m3	EXC. ZANJAS TIERRAS CONSIST. BLANDA TRANSP. SOBRANTES			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso relleno en tongadas de 20 cm, compactado al 95% proctor normal y transporte mecánico de las tierras sobrantes a una distancia máxima de 5 km, Medida en perfil natural.					
ME00400	0,025 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,87	
MK00100	0,010 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,26	
MR00300	0,150 h	RODILLO VIBRANTE MANUAL	3,86	0,58	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
			Costes Directos		4,30
			13,00% Costes indirectos		0,56
			TOTAL		4,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 15MZW: Varios

Subcapítulo 15P: PAVIMENTACIONES

Apartado 15PB: Bordillos

Grupo 15PBB: Bordillos

15PBB00001	m	BORDILLO DE GRANITO ACHAFLANADO DE 17x28 cm			
Bordillo de granito achaflanado de 17x28 cm de sección y 60 cm de longitud mínima, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
UP01100	1,000 m	BORDILLO GRANITO ACHAFLANADO 17x28 cm	16,10	16,10	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
AGM00100	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,67	
TP00200	0,180 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,87	
			Costes Directos		30,51
			13,00% Costes indirectos		3,97
			TOTAL		34,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15PBB00002	m	BORDILLO PREFABRICADO DE HM-40 ACHAFLANADO DE 17x28 cm			
Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado, de 17x28 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.					
AGM00100	0,006 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,67	
ATC00100	0,170 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,63	
CH04120	0,081 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	4,25	
TP00200	0,180 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,87	
UP00900	1,000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN 17x28 cm	3,94	3,94	
			Costes Directos		17,36
			13,00% Costes indirectos		2,26
			TOTAL		19,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PBB00003	m	BORDILLO PREFABRICADO HM-40 ACHAFLANADO DE 10x20 cm			
Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado, de 10x20 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.					
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
UP00800	1,000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN 10x20x40 cm	1,72	1,72	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
AGM00100	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,56	
CH04120	0,054 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,83	
Costes Directos					12,47
13,00% Costes indirectos					1,62
TOTAL					14,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con NUEVE CÉNTIMOS

15PBB00010	m	BORDILLO PREFABRICADO HM-40 MOLDURADO DE 10x20 cm			
Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 moldurado, de 10x20 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.					
UP01000	1,000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN MOLDURADO 10x20x40 cm	1,79	1,79	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
CH04120	0,054 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,83	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
AGM00100	0,005 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,56	
Costes Directos					12,54
13,00% Costes indirectos					1,63
TOTAL					14,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con DIECISIETE CÉNTIMOS

15PBB00020	m	BORDILLO "RIGOLA", PREFABRICADO DE HM-40			
Bordillo rigola, prefabricado de hormigón HM-40 asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada.					
UP00600	1,000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN RIGOLA	13,48	13,48	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
CH04120	0,140 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,35	
AGM00100	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	1,67	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
Costes Directos					33,97
13,00% Costes indirectos					4,42
TOTAL					38,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15PBW: Varios

Apartado 15PC: Calzadas

Grupo 15PCC: Calzadas

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15PCC00001 m2 CALZADA CON 10 cm PIEDRA + 20 cm PIEDRA CALIZA + HORM. ASFALT.

Calzada formada por: sub-base de piedra de 10 cm de espesor, base de piedra caliza procedente de machaqueo de 20 cm de espesor, recebo con finos del mismo material, riego de imprimación de betún de 1,5 kg/m2 y pavimento con tres capas de hormigón asfáltico en caliente, con extendido mecánico, de 5 cm de espesor, incluso compactado de la distintas capas con medios mecánicos; construida según PG-3-1975. Medida la superficie ejecutada.

MN00100	0,020 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,90	
TP00100	0,138 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,22	
UP01400	0,345 t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25	24,21	8,35	
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
MA00300	0,010 h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	134,68	1,35	
AC00200	0,500 m3	PIEDRA MACHAQUEO DIÁM. 40/60 mm CALIZA	11,12	5,56	
AA00300	0,030 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,30	
VW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
MK00100	0,035 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,90	
				Costes Directos	21,78
				13,00% Costes indirectos	2,83
				TOTAL	24,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

15PCC00002 m2 CALZADA CON 25 cm ALBERO + HORM. ASFALTICO

Calzada formada por: base de albero de 25 cm de espesor, recebo con finos del mismo material, riego de imprimación de 1 kg/m2 de betún y pavimento con dos capas de hormigón asfáltico en caliente, con extendido mecánico, de 5 cm de espesor, incluso compactado de las distintas capas con medios mecánicos; construida según PG-3-1975. Medida la superficie ejecutada.

MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
VW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
TP00100	0,138 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,22	
MN00100	0,008 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,36	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
MA00300	0,010 h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	134,68	1,35	
AP00200	0,312 m3	ALBERO EN RAMA	7,82	2,44	
AP00100	0,030 m3	ALBERO CERNIDO	9,06	0,27	
UP01400	0,250 t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25	24,21	6,05	
				Costes Directos	15,40
				13,00% Costes indirectos	2,00
				TOTAL	17,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con CUARENTA CÉNTIMOS

15PCC00004 m2 FIRME ALQUITRANADO + HORM. ASFALTICO

Firme alquitranado formado por: riego de imprimación de 1 kg/m2 de betún y pavimento de hormigón asfáltico en caliente, con extendido mecánico, de 15 cm de espesor, incluso compactado con medios mecánicos y p.p. de preparación de base; construido según PG-3 de 1975. Medida la superficie ejecutada.

VW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
AA00300	0,010 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,10	
MA00300	0,010 h	BITUMINADORA/EXTENDEDORA	134,68	1,35	
MK00100	0,020 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,51	
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
TP00100	0,115 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,85	
UP01400	0,345 t	MEZCLA ASFÁLTICA TIPO G 25	24,21	8,35	
				Costes Directos	14,36
				13,00% Costes indirectos	1,87
				TOTAL	16,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con VEINTITRES CÉNTIMOS

Grupo 15PCW: Varios

Apartado 15PE: Encintados

Grupo 15PEE: Encintados

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PEE00001	m	ENCINTADO ACANALADO PIEZAS PREFABRICADAS HM-40 65x35 cm			
Encintado acanalado con piezas prefabricadas de hormigón HM-40 de 65x35 cm, de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada por el exterior.					
UP00700	1,000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN ACANALADO 65x35 cm	6,15	6,15	
TP00200	0,450 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,18	
AGM00100	0,012 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	1,33	
CH04120	0,202 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,60	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
				Costes Directos	31,88
				13,00% Costes indirectos	4,14
				TOTAL	36,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con DOS CÉNTIMOS

15PEE00002	m	ENCINTADO CON DOS FILAS DE ADOQUÍN DE GRANITO 10x19 cm			
Encintado formado por: dos filas de adoquín de granito de 10x19 cm en planta y 15 cm de altura, asentado sobre capa de mortero M10 (1:4) en seco, de 8 cm en espesor, incluso p.p. de enlechado con mortero (1:1). Medida la longitud ejecutada por el exterior.					
AGM00100	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	1,67	
AGM00300	0,016 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	0,97	
ATC00100	0,300 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	9,93	
UP01700	10,000 u	ADOQUÍN GRANITO	0,45	4,50	
				Costes Directos	17,07
				13,00% Costes indirectos	2,22
				TOTAL	19,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

15PEE00003	m	CUNETA PREFABRICADA DE HORMIGÓN DE 30x10 cm			
Cuneta prefabricada de hormigón de 30x10 cm de sección, incluso excavación de tierras, relleno de cimentación con hormigón HM-20, rejuntado y avitolado con mortero M5 (1:6). Medida la longitud ejecutada.					
CH04120	0,065 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	3,41	
TP00200	0,190 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,03	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
UP00500	1,000 m	CUNETA DE HORMIGÓN PREFABRICADA	6,70	6,70	
				Costes Directos	21,94
				13,00% Costes indirectos	2,85
				TOTAL	24,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15PEW: Varios

Apartado 15PF: Firmes

Grupo 15PFF: Firmes

15PFF00001	m2	FIRME DE PIEDRA MACHACADA, COMPACTADO CON M. MANUALES			
Firme de piedra machacada de 20 cm de espesor compactado con medios manuales, incluso p.p. de extendido. Medida la superficie ejecutada.					
AC00200	0,250 m3	PIEDRA MACHAQUEO DIÁM. 40/60 mm CALIZA	11,12	2,78	
MR00200	0,150 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,45	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
				Costes Directos	6,45
				13,00% Costes indirectos	0,84
				TOTAL	7,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PFF00002		m2 FIRME DE PIEDRA MACHACADA, COMPACTADO CON M. MECÁNICOS			
		Firme de piedra machacada de 20 cm de espesor compactado con medios mecánicos, incluso p.p. de extendido. Medida la superficie ejecutada.			
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
AC00200	0,250 m3	PIEDRA MACHAQUEO DIÁM. 40/60 mm CALIZA	11,12	2,78	
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
			Costes Directos		4,60
			13,00% Costes indirectos		0,60
			TOTAL		5,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTE CÉNTIMOS

15PFF00003		m2 FIRME DE ALBERO DE 20 cm DE ESPESOR			
		Firme de albero de 20 cm de espesor compactado con medios mecánicos, incluso p.p. de extendido y refino de la superficie final. Medida la superficie ejecutada.			
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
AP00100	0,050 m3	ALBERO CERNIDO	9,06	0,45	
AP00200	0,250 m3	ALBERO EN RAMA	7,82	1,96	
			Costes Directos		4,23
			13,00% Costes indirectos		0,55
			TOTAL		4,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15PFF00004		m2 ENCACHADO DE ALBERO DE 15 cm DE ESPESOR M. MECÁNICOS			
		Encachado de albero de 15 cm de espesor, incluso extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medida la superficie ejecutada.			
AP00200	0,187 m3	ALBERO EN RAMA	7,82	1,46	
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
			Costes Directos		3,28
			13,00% Costes indirectos		0,43
			TOTAL		3,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15PFW: Varios

Apartado 15PP: Pavimentos

Grupo 15PPE: Escalones

15PPE00001		m PELDAÑO CHINO LAVADO, EJECUTADO "IN SITU"			
		Peldaño de chino lavado, in situ con huella y tabica unidas, realizado con gravilla seleccionada de canto rodado, incluso recrecido de peldañoado, revestido, lavado, cepillado y formación de juntas. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,800 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	26,48	
AG00700	0,010 m3	GRAVILLA DIÁM. 18/20 mm	10,11	0,10	
AGM00500	0,013 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,67	
			Costes Directos		27,25
			13,00% Costes indirectos		3,54
			TOTAL		30,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPE00002	m	PELDAÑO PREFABRICADO DE HORMIGÓN HA-20			
Peldaño prefabricado de hormigón HA-20, armado con acero B 400 S, incluso p.p. de encofrado y desencofrado, repasos y formación de juntas. Medida la longitud ejecutada.					
CA00220	1,370 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,93	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
CM00300	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,45	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
CH04120	0,032 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	1,68	
				Costes Directos	16,60
				13,00% Costes indirectos	2,16
				TOTAL	18,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15PPE00003	m	PELDAÑO CON L/PERFORADO DE 1 PIE A SARDINEL			
Peldaño ejecutado con ladrillo perforado de 1 pie colocado a sardinel, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso enlechado y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.					
AGM00500	0,010 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,52	
ATC00100	0,450 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	14,90	
FL01100	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,87	
				Costes Directos	18,29
				13,00% Costes indirectos	2,38
				TOTAL	20,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15PPE00004	m	PELDAÑO CON L/MACIZO DE TEJAR, CARA VISTA A SARDINEL			
Peldaño con ladrillo macizo de tejar a cara vista, colocado a sardinel, recibido con mortero M5 (1:6), incluso avitolado de juntas y limpieza. Medido según la longitud de la arista de intersección entre huella y tabica.					
ATC00100	0,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	24,83	
AGM00800	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	0,80	
FL00800	0,029 mu	LADRILLO MACIZO DE TEJAR	268,54	7,79	
				Costes Directos	33,42
				13,00% Costes indirectos	4,34
				TOTAL	37,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 15PPP: Pavimentos

15PPP00001	m2	ENGRAVILLADO DE 3 cm CON ARENA DE RIO Y GRAVA DE 25 mm			
Engravillado formado por: mezcla de arena de río y grava de 25 mm de tamaño máximo, procedente de machaqueo, extendida en capa de 3 cm de espesor sobre firme estabilizado y consolidado, incluso compactado con medios mecánicos. Medida la superficie ejecutada.					
AC00100	0,030 m3	GRAVILLA MACHAQUEO DIÁM. 18/20 mm CALIZA	11,63	0,35	
MR00400	0,020 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,47	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
AA00300	0,030 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,30	
				Costes Directos	2,72
				13,00% Costes indirectos	0,35
				TOTAL	3,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPP00002		m2 EMPEDRADO DE 6 cm CON GRAVA DE RIO DE 80 mm			
		Empedrado con grava de río de 80 mm de tamaño medio, asentado sobre capa de mortero M10 (1:4), en seco, de 6 cm de espesor, incluso p.p. de enlechado con mortero (1:1). Medida la superficie ejecutada.			
AG00100	0,080 m3	GRAVA	9,31	0,74	
AGM00100	0,015 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	1,67	
AGM00300	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	3,76	
ATC00100	0,600 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	19,86	
				Costes Directos	26,03
				13,00% Costes indirectos	3,38
				TOTAL	29,41 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					
15PPP00003		m2 PAVIMENTO CON ADOQUÍN DE GRANITO 10x19x15cm			
		Pavimento con adoquín de granito de 10x19 cm y 15 cm de altura, asentado sobre capa de mortero M10 (1:4), en seco, de 8 cm de espesor, incluso p.p. de enlechado con mortero (1:1) y avitolado. Medida la superficie ejecutada.			
AGM00100	0,031 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	3,44	
UP01700	50,000 u	ADOQUÍN GRANITO	0,45	22,50	
AGM00300	0,082 m3	MORTERO DE CEMENTO M10 (1:4) CEM II/A-L 32,5 N	60,70	4,98	
ATC00100	0,320 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	10,59	
				Costes Directos	41,51
				13,00% Costes indirectos	5,40
				TOTAL	46,91 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS					
15PPP00004		m2 PAVIMENTO DE ALBERO CON CAL (1:12) 10 cm DE ESP			
		Pavimento de albero mezclado con cal en proporción (1:12) de 10 cm de espesor, compactado con medios mecánicos, incluso p.p. de extendido y refino de la superficie final. Medida la superficie ejecutada.			
AP00100	0,100 m3	ALBERO CERNIDO	9,06	0,91	
GK00100	0,020 t	CAL AÉREA APAGADA EN POLVO EN SACOS	85,09	1,70	
MR00400	0,030 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,70	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
				Costes Directos	5,70
				13,00% Costes indirectos	0,74
				TOTAL	6,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
15PPP00005		m2 SOLADO CON BALDOSAS HIDRÁULICAS 20x20 cm NUEVE PASTILLAS			
		Solado con baldosas hidráulicas de 20x20 cm de nueve pastillas, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.			
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
AGM00100	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,22	
UP00200	1,000 m2	BALDOSA HIDRÁULICA 20x20 cm	5,43	5,43	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
AA00300	0,020 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,20	
TO01100	0,200 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	3,40	
				Costes Directos	12,19
				13,00% Costes indirectos	1,58
				TOTAL	13,77 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPP00006		m2 SOLADO CON BALDOSAS DE CHINO LAVADO DE 40x40 cm			
Solado con baldosas de chino lavado de 40x40 cm recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AA00300	0,020 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,20	
AGM00100	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,22	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
TO01100	0,200 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	3,40	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
UP00100	1,000 m2	BALDOSA CHINO LAVADO 40x40 cm	6,21	6,21	
Costes Directos					12,97
13,00% Costes indirectos					1,69
TOTAL					14,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15PPP00007		m2 SOLADO CON TERRAZO TIPO RELIEVE 40x40 cm UN SOLO COLOR			
Solado con baldosas de terrazo tipo relieve de 40x40 cm con marmolina de grano medio a un solo color, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm, de espesor medio, formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AA00300	0,020 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,20	
UP00300	1,000 m2	BALDOSA TERRAZO RELIEVE UN COLOR 40x40 cm	11,36	11,36	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
TO01100	0,200 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	3,40	
AGM00100	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,22	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
Costes Directos					18,12
13,00% Costes indirectos					2,36
TOTAL					20,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15PPP00008		m2 SOLADO CON TERRAZO TIPO RELIEVE 40x40 cm EN COLORES			
Solado con baldosas de terrazo tipo relieve de 40x40 cm con marmolina de grano medio en colores formando dibujos, recibidas con mortero M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm, de espesor medio, formación de juntas, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGM00100	0,002 m3	MORTERO DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N (1:1)	111,02	0,22	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
UP00400	1,000 m2	BALDOSA TERRAZO RELIEVE VARIOS COLORES 40x40 cm	12,05	12,05	
AGM00500	0,026 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,34	
TO01100	0,200 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	3,40	
AA00300	0,020 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,20	
Costes Directos					18,81
13,00% Costes indirectos					2,45
TOTAL					21,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTISEIS CÉNTIMOS

15PPP00021		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 14x28 cm			
Solado con baldosas cerámica 14x28 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00200	0,185 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,95	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
RS00600	27,030 u	BALDOSA CERÁMICA 14x28 cm	0,17	4,60	
TO01100	0,375 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,37	
Costes Directos					16,86
13,00% Costes indirectos					2,19
TOTAL					19,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPP00022		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 10x20 cm			
Solado con baldosas cerámica 10x20 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00200	0,185 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,95	
TO01100	0,375 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	6,37	
RS00900	53,000 u	BALDOSA CERÁMICA ROJA 10x20 cm	0,19	10,07	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
Costes Directos					22,33
13,00% Costes indirectos					2,90
TOTAL					25,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS

15PPP00023		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 20x20 cm			
Solado con baldosas cerámica 20x20 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TO01100	0,500 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	8,50	
RS00700	26,500 u	BALDOSA CERÁMICA 20x20 cm	0,28	7,42	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
Costes Directos					22,85
13,00% Costes indirectos					2,97
TOTAL					25,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

15PPP00024		m2 SOLADO CON BALDOSAS CERÁMICA 40x40 cm			
Solado con baldosas cerámica 40x40 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00200	0,155 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,47	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
RS00800	6,625 u	BALDOSA CERÁMICA 40x40 cm	1,26	8,35	
TO01100	0,310 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	5,27	
Costes Directos					19,03
13,00% Costes indirectos					2,47
TOTAL					21,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CINCUENTA CÉNTIMOS

15PPP00051		m2 SOLADO CON BALDOSAS DE GRES RÚSTICO 20x30 cm			
Solado con baldosas de gres rustico 20x30 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
TP00200	0,280 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,47	
TO01100	0,560 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	9,51	
RS02500	18,020 u	BALDOSA GRES 20x30 cm	0,48	8,65	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
Costes Directos					25,57
13,00% Costes indirectos					3,32
TOTAL					28,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPP00053		m2 SOLADO CON BALDOSAS DE GRES RÚSTICO 25x25 cm			
Solado con baldosas de gres rustico 25x25 cm recibidas con mortero bastardo M10 (1:0,5:4), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
TO01100	0,560 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	9,51	
TP00200	0,280 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,47	
AGM01600	0,031 m3	MORTERO BASTARDO M10 (1:0,5:4) CEM II/A-L 32,5 N Y CAL	85,08	2,64	
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
RS02100	16,960 u	BALDOSA GRES RUSTICO 25x25 cm	0,93	15,77	
				Costes Directos	32,69
				13,00% Costes indirectos	4,25
				TOTAL	36,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15PPP00071		m2 SOLADO CON BALDOSAS DE GRANITO GRIS QUINTANAR 50x50 cm			
Solado con baldosas de granito gris quintanar en losas de 50x50 cm y 2 cm de espesor, labradas a martillina, recibidas con mortero de cemento M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
RS01800	1,050 m2	BALDOSA GRANITO GRIS MARTILLINA 50x50x2 cm	72,50	76,13	
TO01100	0,870 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	14,78	
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TP00200	0,435 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,94	
				Costes Directos	102,63
				13,00% Costes indirectos	13,34
				TOTAL	115,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO QUINCE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15PPP00072		m2 SOLADO CON BALDOSAS DE GRANITO GRIS QUINTANAR 100x100 cm			
Solado con baldosas de granito gris quintanar en losas de 100x100 cm y 2 cm de espesor, labradas a martillina recibidas con mortero de cemento M5 (1:6), incluso nivelado con capa de arena de 2 cm de espesor medio, enlechado y limpieza del pavimento. Medida la superficie ejecutada.					
AA00200	0,020 m3	ARENA FINA	9,35	0,19	
TO02100	0,200 h	OFICIAL 1ª	16,99	3,40	
TO01100	0,870 h	OF. 1ª SOLADOR	16,99	14,78	
RS01700	1,050 m2	BALDOSA GRANITO GRIS MARTILLINA 100x100x2 cm	98,40	103,32	
AGL00100	0,001 m3	LECHADA DE CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N	106,23	0,11	
TP00200	0,435 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,94	
AGM00500	0,021 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,08	
				Costes Directos	129,82
				13,00% Costes indirectos	16,88
				TOTAL	146,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SEIS con SETENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPP00101		m2 PAVIMENTO DE ADOQUINES HORM. VIBRADO 22x11x8 cm COLOR GRIS			
Pavimento de adoquines de hormigón vibrado de 22x11x8 cm de color gris, colocados sobre base de arena gruesa de 4 cm de espesor medio, extendida, nivelada, homogenizada y confinada, incluso nivelado y compactado del pavimento con vibrador de placa, sellado de juntas con arena fina y vibrado final. Medida la superficie ejecutada.					
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
UP02000	45,500 u	ADOQUÍN GRIS, HORMIGÓN VIBRADO DE 22x11x8 cm	0,23	10,47	
MR00100	0,060 h	BANDEJA VIBRANTE MANUAL	4,52	0,27	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
AA00200	0,040 m3	ARENA FINA	9,35	0,37	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
Costes Directos					25,99
13,00% Costes indirectos					3,38
TOTAL					29,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

15PPP00102		m2 PAVIMENTO DE ADOQUINES HORM. VIBRADO FORMA IRREGULAR			
Pavimento de adoquines de hormigón vibrado de forma geométrica irregular, medidas exterior de 23,5x17 cm y 8 cm de espesor color gris, colocados sobre base de arena gruesa de 4 cm de espesor medio, extendida, nivelada, homogenizada y confinada, incluso nivelado y compactado del pavimento con vibrador de placa, sellado de las juntas con arena fina y vibrado final. Medida la superficie ejecutada.					
AA00200	0,040 m3	ARENA FINA	9,35	0,37	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
MR00100	0,060 h	BANDEJA VIBRANTE MANUAL	4,52	0,27	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
UP01900	32,000 u	ADOQUÍN GRIS, HORM. VIBR. FORMA GEOM. IRREG. 23,5x17x8 cm	0,28	8,96	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
Costes Directos					27,79
13,00% Costes indirectos					3,61
TOTAL					31,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con CUARENTA CÉNTIMOS

15PPP00111		m2 PAVIMENTO DE ADOQUINES HORM. VIBRADO 22x11x8 cm COLOR			
Pavimento de adoquines de hormigón vibrado de 22x11x8 cm de color, colocados sobre base de arena gruesa de 4 cm de espesor medio, extendida, nivelada, homogenizada y confinada, incluso nivelado y compactado del pavimento con vibrador de placa, sellado de las juntas con arena fina y vibrado final. Medida la superficie ejecutada.					
UP01800	45,500 u	ADOQUÍN COLOR HORMIGÓN VIBRADO DE 22X11X8 cm	0,25	11,38	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
AA00200	0,040 m3	ARENA FINA	9,35	0,37	
ATC00100	0,400 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	13,24	
AA00300	0,050 m3	ARENA GRUESA	9,94	0,50	
WW00300	0,300 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,17	
MR00100	0,060 h	BANDEJA VIBRANTE MANUAL	4,52	0,27	
Costes Directos					26,90
13,00% Costes indirectos					3,50
TOTAL					30,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con CUARENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PPP00201		m2 PAVIMENTO DE PISTAS POLIDEPORTIVAS			
Pavimento de pistas polideportivas formado por: firme de albero de 30 cm de espesor, compactado con medios mecánicos; solera de hormigón HA-25 de 15 cm de espesor, armado con mallazo de 150x150x5 mm, tratamiento superficial con áridos de sílice, corindón y cuarzo ligados con cemento CEM II/A-L 32,5 N , proporción 1:2 y pigmentado en masa, fratasado mecánico y terminado con pintura al clorocaucho, incluso p.p. de corte de juntas de retracción en módulos de 25 m2 de superficie máxima. Medida la superficie ejecutada.					
CH02920	0,162 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/IIa, SUMINISTRADO	69,32	11,23	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
RS05500	0,455 kg	PINTURA AL CLOROCAUCHO	5,90	2,68	
PW00100	0,050 l	DISOLVENTE	1,49	0,07	
MR00400	0,045 h	RULO VIBRATORIO	23,28	1,05	
GC00200	0,003 t	CEMENTO CEM II/A-L 32,5 N EN SACOS	92,54	0,28	
CA00520	2,100 kg	ACERO ELECTROSOLDADO ME B 500 S EN MALLA	0,93	1,95	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
AS00200	4,500 kg	ÁRIDO DE SÍLICE, CORINDÓN Y CUARZO	0,41	1,85	
AP00200	0,375 m3	ALBERO EN RAMA	7,82	2,93	
MN00100	0,008 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,36	
Costes Directos					32,38
13,00% Costes indirectos					4,21
TOTAL					36,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15PPW: Varios

Apartado 15PS: Soleras

Grupo 15PSS: Soleras

15PSS00001		m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 10 cm			
Solera de hormigón HM-20, de 10 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.					
CH04120	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,67	
ATC00100	0,180 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	5,96	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
Costes Directos					12,18
13,00% Costes indirectos					1,58
TOTAL					13,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15PSS00002		m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 15 cm			
Solera de hormigón HM-20, de 15 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.					
CH04120	0,175 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	9,19	
WW00300	1,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,83	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
Costes Directos					16,64
13,00% Costes indirectos					2,16
TOTAL					18,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15PSS00010		m2 SOLERA DE HORMIGÓN HM-20, DE 20 cm			
		Solera de hormigón HM-20, de 20 cm de espesor firme estabilizado y consolidado, incluso p.p. de junta de contorno. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
CH04120	0,233 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	12,23	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	21,61
				13,00% Costes indirectos	2,81
				TOTAL	24,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 15PSW: Varios

Apartado 15PW: Varios

Grupo 15PWW: Varios

15PWW00001		m REMATE EN SARDINEL CON LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE			
		Remate en sardinel con ladrillo perforado de 1 pie, recibido con mortero M5 (1:6) con plastificante, incluso enlechado y avitolado de juntas. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,270 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,94	
FL01100	0,021 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA CARA VISTA	114,60	2,41	
AGM00500	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	0,41	
				Costes Directos	11,76
				13,00% Costes indirectos	1,53
				TOTAL	13,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

15PWW00101		m SEÑALIZACIÓN DE PISTAS POLIDEPORTIVAS CON P. ACRÍLICA			
		Señalización de pistas polideportivas con pintura acrílica de suelos de 5 cm de ancho, según normas de las distintas federaciones. Medida la longitud ejecutada.			
TO01000	0,120 h	OF. 1ª PINTOR	16,99	2,04	
RS05400	0,025 kg	PINTURA ACRÍLICA SUELOS	3,80	0,10	
				Costes Directos	2,14
				13,00% Costes indirectos	0,28
				TOTAL	2,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Subcapítulo 15R: RECUPERACIÓN

Apartado 15RA: Alcantarillado

Grupo 15RAC: Cajeados y rebajes

Grupo 15RAL: Limpieza y tratamientos

Grupo 15RAM: Macizados y recrecidos

Grupo 15RAR: Refuerzos y consolidaciones

Grupo 15RAS: Sustituciones y reparaciones

Grupo 15RAW: Varios

Apartado 15RC: Indicadores de circulación

Grupo 15RCC: Cajeados y rebajes

Grupo 15RCL: Limpieza y tratamientos

Grupo 15RCM: Macizados y recrecidos

Grupo 15RCR: Refuerzos y consolidaciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 15RCS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 15RCW: Varios					
Apartado 15RE: Electricidad					
Grupo 15REC: Cajeados y rebajes					
Grupo 15REL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 15REM: Macizados y recrecidos					
Grupo 15RER: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 15RES: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 15REW: Varios					
Apartado 15RG: Gases y licuados					
Grupo 15RGC: Cajeados y rebajes					
Grupo 15RGL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 15RGM: Macizados y recrecidos					
Grupo 15RGR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 15RGS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 15RGW: Varios					
Apartado 15RJ: Jardinería					
Grupo 15RJC: Cajeados y rebajes					
Grupo 15RJL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 15RJM: Macizados y recrecidos					
Grupo 15RJR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 15RJS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 15RJW: Varios					
Apartado 15RP: Pavimentación					
Grupo 15RPC: Cajeados y rebajes					
Grupo 15RPL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 15RPM: Macizados y recrecidos					
Grupo 15RPR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 15RPS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 15RPW: Varios					
Apartado 15RS: Suministro de agua					
Grupo 15RSC: Cajeados y rebajes					
Grupo 15RSL: Limpieza y tratamientos					
Grupo 15RSM: Macizados y recrecidos					
Grupo 15RSR: Refuerzos y consolidaciones					
Grupo 15RSS: Sustituciones y reparaciones					
Grupo 15RSW: Varios					
Apartado 15RT: Teléfono					
Grupo 15RTC: Cajeados y rebajes					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15RTL: Limpieza y tratamientos
Grupo 15RTM: Macizados y recrecidos
Grupo 15RTR: Refuerzos y consolidaciones
Grupo 15RTS: Sustituciones y reparaciones
Grupo 15RTW: Varios
Apartado 15RV: Amueblamiento urbano
Grupo 15RVC: Cajeados y rebajes
Grupo 15RVL: Limpieza y tratamientos
Grupo 15RVM: Macizados y recrecidos
Grupo 15RVR: Refuerzos y consolidaciones
Grupo 15RVS: Sustituciones y reparaciones
Grupo 15RVW: Varios
Apartado 15RW: Varios
Grupo 15RWC: Cajeados y rebajes
Grupo 15RWL: Limpieza y tratamientos
Grupo 15RWM: Macizados y recrecidos
Grupo 15RWR: Refuerzos y consolidaciones
Grupo 15RWS: Sustituciones y reparaciones
Grupo 15RWW: Varios
Subcapítulo 15S: SUMINISTRO DE AGUA
Apartado 15SA: Acometidas
Grupo 15SAA: Acometidas

15SAA00002	u	ACOMETIDA A LA RED EXISTENTE ABASTECIMIENTO DE AGUAS			
Acometida a la red existente de abastecimiento de aguas, incluso p.p. de ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
US04500	1,000 u	ACOMETIDA AGUAS RED GENERAL	256,27	256,27	
			Costes Directos	256,27	
			13,00% Costes indirectos	33,32	
			TOTAL	289,59	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SAA00050	u	ACOMETIDA A RED EXIST. FUND. DIÁM. 150 mm			
Acometida de la conducción instalada a conducción existente de fundición ductil diámetro 150 mm formada por: conexión con derivación en "T" enchufe-enchufe de diámetro 150 mm de fundición ductil con junta mecánica salida a brida diámetro 80/150 mm PN-16 y manguito de unión enchufe-enchufe diámetro 150 mm con junta mecánica, incluso demolición de pavimento, excavación en tierras con medios manuales, cortes, desagüe con bomba, anclaje con hormigón HM-20, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de escombros y tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US10659	1,000 u	DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.	77,96	77,96	
US11009	1,000 u	MANGUITO UNIÓN EE DIÁM. 150, J/MEC.	63,87	63,87	
MS00105	0,600 h	SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL	2,32	1,39	
TP00100	8,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	140,96	
TO01900	3,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	55,22	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MC00100	1,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,67	
MB00100	1,150 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	2,63	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
MR00200	1,100 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	3,31	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
			Costes Directos		368,00
			13,00% Costes indirectos		47,84
			TOTAL		415,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS QUINCE con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15SAA00075	u	ACOMETIDA A RED EXIST. FUND. DIÁM. 200 mm			
Acometida de la conducción instalada a conducción existente de fundición ductil diámetro 200 mm formada por: conexión con derivación en "T" enchufe-enchufe de diámetro 200 mm de fundición ductil con junta mecánica salida a brida diámetro 80/200 mm PN-16 y manguito de unión enchufe-enchufe diámetro 200 mm con junta mecánica, incluso demolición de pavimento, excavación en tierras con medios manuales, cortes, desagüe con bomba, anclaje con hormigón HM-20, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de escombros y tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
MR00200	1,100 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	3,31	
US11012	1,000 u	MANGUITO UNIÓN EE DIÁM. 200, J/MEC.	82,52	82,52	
US10662	1,000 u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11	
TP00100	9,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	144,99	
MS00105	0,750 h	SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL	2,32	1,74	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MC00100	1,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,67	
MB00100	1,250 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	2,86	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TO01900	3,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	59,47	
			Costes Directos		423,28
			13,00% Costes indirectos		55,03
			TOTAL		478,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SAA00100	u	ACOMETIDA A RED EXIST. FUND. DIÁM. 300 mm			
Acometida de la conducción instalada a conducción existente de fundición dúctil diámetro 300 mm formada por: conexión con derivación en "T" enchufe-enchufe de diámetro 300 mm de fundición dúctil con junta mecánica salida a brida diámetro 80/300 mm PN-16 y manguito de unión enchufe-enchufe diámetro 300 mm con junta mecánica, incluso demolición de pavimento, excavación en tierras con medios manuales, cortes, desagüe con bomba, anclaje con hormigón HM-20, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de escombros y tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	4,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	76,46	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US11015	1,000 u	MANGUITO UNIÓN EE DIÁM. 300, J/MEC.	188,00	188,00	
US10665	1,000 u	DERIV. "T" EEB 300x80/300, J/MEC.	315,61	315,61	
TP00100	10,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	161,10	
MS00105	1,000 h	SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL	2,32	2,32	
MR00200	1,100 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	3,31	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MC00100	1,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,67	
CH04120	0,500 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	26,25	
MB00100	1,500 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	3,44	
Costes Directos					788,65
13,00% Costes indirectos					102,52
TOTAL					891,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS NOVENTA Y UN con DIECISIETE CÉNTIMOS

15SAA00250	u	ACOMETIDA A RED EXIST. FIBR. DIÁM. 150 mm			
Acometida de la conducción instalada a conducción existente de fibrocemento diámetro 150 mm tipo A/D formada por: conexión con derivación en "T" brida-brida-brida de diámetro 150x80/150 mm de fundición dúctil PN-16 y bridas de gran tolerancia diámetro 150 mm, incluso tornillería, juntas de goma, demolición de pavimento, excavación en tierras con medios manuales, cortes, desagüe con bomba, anclaje con hormigón HM-20, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de escombros y tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	3,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	55,22	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
TP00100	8,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	140,96	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
MR00200	1,100 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	3,31	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MC00100	1,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,67	
MB00100	1,150 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	2,63	
US12143	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76	
MS00105	0,333 h	SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL	2,32	0,77	
Costes Directos					549,52
13,00% Costes indirectos					71,44
TOTAL					620,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SAA00275	u	ACOMETIDA A RED EXIST. FIBR. DIÁM. 200 mm			
Acometida de la conducción instalada a conducción existente de fibrocemento diámetro 200 mm tipo D formada por: conexión con derivación en "T" brida-brida-brida de diámetro 200 x 150/200 mm de fundición dúctil PN-16 y bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm, incluso tornillería, juntas de goma, demolición de pavimento, excavación en tierras con medios manuales, cortes, desagüe con bomba, anclaje con hormigón HM-20, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de escombros y tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
MS00105	0,400 h	SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL	2,32	0,93	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
US10700	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x150/200 PN-16	225,29	225,29	
TO01900	3,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	59,47	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
MR00200	1,100 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	3,31	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MC00100	1,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,67	
MB00100	1,250 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	2,86	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TP00100	9,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	144,99	
			Costes Directos		724,83
			13,00% Costes indirectos		94,23
			TOTAL		819,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECINUEVE con SEIS CÉNTIMOS

15SAA00300	u	ACOMETIDA A RED EXIST. FIBR. DIÁM. 300 mm			
Acometida de la conducción instalada a conducción existente de fibrocemento diámetro 300 mm tipo D formada por: conexión con derivación en "T" brida-brida-brida de diámetro 300 x 150/300 mm de fundición dúctil PN-16 y bridas de gran tolerancia diámetro 300 mm, incluso tornillería, juntas de goma, demolición de pavimento, excavación en tierras con medios manuales, cortes, desagüe con bomba, anclaje con hormigón HM-20, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de escombros y tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
TP00100	10,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	161,10	
VW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25065	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 300 mm	4,66	9,32	
US25012	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-24x90	2,81	67,44	
US12152	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (352/334) DIÁM. 300	247,12	494,24	
US10710	1,000 u	DERIV. "T" BBB 300x150/300 PN-16	514,45	514,45	
TO01900	4,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	76,46	
MS00105	0,500 h	SIERRA MECÁNICA DE CORTE, MANUAL	2,32	1,16	
MR00200	1,100 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	3,31	
MK00100	0,125 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20	
ME00300	0,050 h	PALA CARGADORA	23,87	1,19	
MC00100	1,050 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,67	
CH04120	0,500 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	26,25	
MB00100	1,500 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	3,44	
			Costes Directos		1.369,33
			13,00% Costes indirectos		178,01
			TOTAL		1.547,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS CUARENTA Y SIETE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 15SAW: Varios

Apartado 15SB: Bocas de riego

Grupo 15SBD: Para fundición

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBD00005	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 80, EEB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 80 mm, instalada con derivación en "T" EEB 80x80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10650	1,000 u	DERIV. "T" EEB 80x80 mm, J/MEC.	44,30	44,30	
Costes Directos					302,16
13,00% Costes indirectos					39,28
TOTAL					341,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y UN con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15SBD00010	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 100, EEB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 100 mm, instalada con derivación en "T" EEB 100x80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US10653	1,000 u	DERIV. "T" EEB 100x80/100, J/MEC.	53,22	53,22	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
Costes Directos					313,71
13,00% Costes indirectos					40,78
TOTAL					354,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBD00015	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 150, EEB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalada con derivación en "T" EEB 150x80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10659	1,000 u	DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.	77,96	77,96	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
Costes Directos					347,01
13,00% Costes indirectos					45,11
TOTAL					392,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS con DOCE CÉNTIMOS

15SBD00020	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 200, EEB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalada con derivación en "T" EEB 200x80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US10662	1,000 u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11	
Costes Directos					379,75
13,00% Costes indirectos					49,37
TOTAL					429,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTINUEVE con DOCE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBD00050	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 80, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 80 mm, instalada con derivación en "T" BBB 80x80 mm, bridas enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	4,36	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10825	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	24,76	49,52	
US10675	1,000 u	DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16	73,73	73,73	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
Costes Directos					417,06
13,00% Costes indirectos					54,22
TOTAL					471,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y UN con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

15SBD00055	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 100, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 100 mm, instalada con derivación en "T" BBB 100x80 mm, bridas enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10828	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	29,33	58,66	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10678	1,000 u	DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16	79,07	79,07	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
Costes Directos					434,51
13,00% Costes indirectos					56,49
TOTAL					491,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBD00060	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 150, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalada con derivación en "T" BBB 150x80 mm, bridas enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10834	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 mm, J/MEC.	42,67	85,34	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
TP00100	1,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	25,78	
TO01900	1,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	27,18	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
Costes Directos					525,36
13,00% Costes indirectos					68,30
TOTAL					593,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y TRES con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SBD00065	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. FD. DIÁM. 200, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalada con derivación en "T" BBB 200x80 mm, bridas enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
US10837	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 mm, J/MEC.	57,38	114,76	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
Costes Directos					631,68
13,00% Costes indirectos					82,12
TOTAL					713,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TRECE con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SBD00105 u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 80, EEB

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 80 mm, instalada con derivación en "T" EEB 80x80 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US10650	1,000 u	DERIV. "T" EEB 80x80 mm, J/MEC.	44,30	44,30	

Costes Directos	285,90
13,00% Costes indirectos	37,17
TOTAL	323,07 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTITRES con SIETE CÉNTIMOS

15SBD00110 u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 100, EEB

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 100 mm, instalada con derivación en "T" EEB 100x80 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US10653	1,000 u	DERIV. "T" EEB 100x80/100, J/MEC.	53,22	53,22	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	

Costes Directos	297,45
13,00% Costes indirectos	38,67
TOTAL	336,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS con DOCE CÉNTIMOS

15SBD00115 u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 150, EEB

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalada con derivación en "T" EEB 150x80 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US10659	1,000 u	DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.	77,96	77,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
TO01900	1,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	18,69	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	

Costes Directos	330,75
13,00% Costes indirectos	43,00
TOTAL	373,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SBD00120 u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 200, EEB

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalada con derivación en "T" EEB 200x80 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00
US10662	1,000 u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11

Costes Directos	363,49
13,00% Costes indirectos	47,25
TOTAL	410,74 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS DIEZ con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15SBD00150 u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 80, BBB

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 80 mm, instalada con derivación en "T" BBB 80x80 mm, bridas enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US10825	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	24,76	49,52
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25050	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	4,36
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96
US10675	1,000 u	DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16	73,73	73,73
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00

Costes Directos	383,31
13,00% Costes indirectos	49,83
TOTAL	433,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES con CATORCE CÉNTIMOS

15SBD00155 u BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 100, BBB

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 100 mm, instalada con derivación en "T" BBB 100x80 mm, bridas enchufe diámetro 100 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00
US10678	1,000 u	DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16	79,07	79,07
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14
US10828	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	29,33	58,66
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64

Costes Directos	400,76
13,00% Costes indirectos	52,10
TOTAL	452,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y DOS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBD00160	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 150, BBB			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalada con derivación en "T" BBB 150x80 mm, bridas enchufe diámetro 150 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10834	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 mm, J/MEC.	42,67	85,34	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
Costes Directos					491,62
13,00% Costes indirectos					63,91
TOTAL					555,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

15SBD00165	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. FD. DIÁM. 200, BBB			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalada con derivación en "T" BBB 200x80 mm, bridas enchufe diámetro 200 mm de junta mecánica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US10837	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 mm, J/MEC.	57,38	114,76	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
Costes Directos					597,95
13,00% Costes indirectos					77,73
TOTAL					675,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y CINCO con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15SBE: Para polietileno

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBE00005	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. POLIET. DIÁM. 90 mm			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de polietileno de diámetro 90 mm PN-16, instalada con derivación en "T" 90x75 mm de polietileno, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición, anclaje de hormigón HM-20 y p.p. de soldaduras a tope. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US14500	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09	
US14203	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 90x75/90 mm	28,67	28,67	
Costes Directos					350,85
13,00% Costes indirectos					45,61
TOTAL					396,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y SEIS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SBE00010	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. POLIET. DIÁM. 110 mm			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de polietileno de diámetro 110 mm PN-16, instalada con derivación en "T" 110x75 mm de polietileno, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición, anclaje de hormigón HM-20 y p.p. de soldaduras a tope. Medida la unidad ejecutada.					
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US14500	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US14209	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 110x75/110 mm	39,78	39,78	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					364,59
13,00% Costes indirectos					47,40
TOTAL					411,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS ONCE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBE00050	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. POLIET. DIÁM. 90 mm			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 90 mm PN-16, instalada con derivación en "T" 90x75 mm de polietileno, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso, tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20 y p.p. de soldaduras a tope. Medida la unidad ejecutada.					
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US14203	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 90x75/90 mm	28,67	28,67	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US14500	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09	
Costes Directos					317,10
13,00% Costes indirectos					41,22
TOTAL					358,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

15SBE00055	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. POLIET. DIÁM. 110 mm			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 110 mm PN-16, instalada con derivación en "T" 110x75 mm de polietileno, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso, tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20 y p.p. de soldaduras a tope. Medida la unidad ejecutada.					
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US14500	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US14209	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 110x75/110 mm	39,78	39,78	
Costes Directos					330,84
13,00% Costes indirectos					43,01
TOTAL					373,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 15SBF: Para fibrocemento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBF00005	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 80 mm, LBL			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 80 mm tipo A/F, instalada con derivación en "T" LBL 80x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 80 mm A/F y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US12000	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 80 A/F	9,87	19,74	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US12275	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 80x80	45,58	45,58	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
Costes Directos				340,67	
13,00% Costes indirectos				44,29	
TOTAL				384,96	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SBF00010	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 100 mm, LBL			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 100 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" LBL 100x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 100 mm A/D y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US12278	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 100x80/1	54,02	54,02	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US12003	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 100 A/D	11,62	23,24	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
Costes Directos				355,24	
13,00% Costes indirectos				46,18	
TOTAL				401,42	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS UN con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBF00015	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 150 mm, LBL			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" LBL 150x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 150 mm A/D y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US12293	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x80/1	82,44	82,44	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US12015	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
Costes Directos					419,70
13,00% Costes indirectos					54,56
TOTAL					474,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CUATRO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

15SBF00020	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 200 mm, LBL			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm tipo d, instalada con derivación en "T" LBL 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 200 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
FL01000	0,250 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	19,43	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US12305	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x80/1	125,49	125,49	
Costes Directos					505,74
13,00% Costes indirectos					65,75
TOTAL					571,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBF00050	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 80 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 80 mm tipo A/F, instalada con derivación en "T" BBB 80x80 mm de fundición ductil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 80 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US12125	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	93,98	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	4,36	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10675	1,000 u	DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16	73,73	73,73	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
Costes Directos					444,03
13,00% Costes indirectos					57,72
TOTAL					501,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS UN con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

15SBF00055	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 100 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 100 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" BBB 100x80 mm de fundición ductil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 100 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US12131	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	112,32	
US10678	1,000 u	DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16	79,07	79,07	
Costes Directos					470,68
13,00% Costes indirectos					61,19
TOTAL					531,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBF00060	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 150 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" BBB 150x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 150 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US12143	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
TP00100	1,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	25,78	
TO01900	1,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	27,18	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
Costes Directos					601,29
13,00% Costes indirectos					78,17
TOTAL					679,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y NUEVE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SBF00065	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 200 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm tipo D, instalada con derivación en "T" BBB 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 200 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
Costes Directos					725,79
13,00% Costes indirectos					94,35
TOTAL					820,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS VEINTE con CATORCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SBF00105 u BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 80 mm, LBL

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 80 mm tipo A/F, instalada con derivación en "T" LBL 80x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 80 mm A/F y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US12000	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 80 A/F	9,87	19,74	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
US12275	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 80x80	45,58	45,58	

Costes Directos 306,92

13,00% Costes indirectos 39,90

TOTAL 346,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SBF00110 u BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 100 mm, LBL

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 100 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" LBL 100x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 100 mm A/D y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US12278	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 100x80/1	54,02	54,02	
US12003	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 100 A/D	11,62	23,24	

Costes Directos 321,49

13,00% Costes indirectos 41,79

TOTAL 363,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y TRES con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

15SBF00115 u BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 150 mm, LBL

Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" LBL 150x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 150 mm A/D y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.

US12015	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US12293	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x80/1	82,44	82,44	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
TO01900	1,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	18,69	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	

Costes Directos 385,95

13,00% Costes indirectos 50,17

TOTAL 436,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y SEIS con DOCE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBF00120	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 200 mm, LBL			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm tipo D, instalada con derivación en "T" LBL 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 200 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US12305	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x80/1	125,49	125,49	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
			Costes Directos		471,99
			13,00% Costes indirectos		61,36
			TOTAL		533,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y TRES con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15SBF00150	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 80 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 80 mm tipo A/F, instalada con derivación en "T" BBB 80x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 80 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	4,36	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US12125	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	93,98	
US10675	1,000 u	DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16	73,73	73,73	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
			Costes Directos		427,77
			13,00% Costes indirectos		55,61
			TOTAL		483,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SBF00155	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 100 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 100 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" BBB 100x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 100 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US12131	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	112,32	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10678	1,000 u	DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16	79,07	79,07	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
			Costes Directos		454,42
			13,00% Costes indirectos		59,07
			TOTAL		513,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TRECE con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBF00160	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 150 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm tipo A/D, instalada con derivación en "T" BBB 150 diámetro 80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 150 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US12143	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76	
Costes Directos					585,04
13,00% Costes indirectos					76,06
TOTAL					661,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y UN con DIEZ CÉNTIMOS

15SBF00165	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40 mm, COND. FIBROCEM. DIÁM. 200 mm, BBB			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm tipo D, instalada con derivación en "T" BBB 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
Costes Directos					709,55
13,00% Costes indirectos					92,24
TOTAL					801,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15SBP: Para P.V.C.

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SBP00005	u	BOCA RIEGO DIÁM. 60, COND. PVC. DIÁM. 90 mm			
Boca de riego de diámetro 60 mm, en conducción de PVC de diámetro 90 mm, instalada con derivación en "T" EEB 90x80 mm de junta elástica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, arqueta de fábrica de ladrillo, arqueta de registro de fundición y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
US20600	1,000 u	BOCA RIEGO DIÁM. 60 mm	87,63	87,63	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20650	1,000 u	ARQUETA FUNDICIÓN BOCA RIEGO	59,99	59,99	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
FL01000	0,025 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	1,94	
AGM00500	0,040 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	2,06	
US16088	1,000 u	DERIV. "T" FUND. 90x80 mm J/ELAST.	46,61	46,61	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
			Costes Directos		307,10
			13,00% Costes indirectos		39,92
			TOTAL		347,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE con DOS CÉNTIMOS

15SBP00050	u	BOCA RIEGO DIÁM. 40, COND. PVC. DIÁM. 90 mm			
Boca de riego de diámetro 40 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de PVC de diámetro 90 mm, instalada con derivación en "T" EEB 90x80 mm de junta elástica y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad ejecutada.					
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20625	1,000 u	BOCA RIEGO ARQ. INCORP. DIÁM. 40 mm	143,64	143,64	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TO01900	1,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	16,99	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US16088	1,000 u	DERIV. "T" FUND. 90x80 mm J/ELAST.	46,61	46,61	
			Costes Directos		290,84
			13,00% Costes indirectos		37,81
			TOTAL		328,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTIOCHO con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 15SBW: Varios

Apartado 15SC: Conducciones

Grupo 15SCD: Fundición

15SCD00005	m	COND. FUNDICIÓN DUCT. DIÁM. 80, mm JUNTA AUT.			
Conducción de fundición ductil de diámetro 80 mm interior, cementada interiormente, con junta automática flexible, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,085 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,44	
US10100	1,010 m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 80 mm	12,89	13,02	
TP00100	0,085 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,37	
			Costes Directos		16,13
			13,00% Costes indirectos		2,10
			TOTAL		18,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SCD00010	m	COND. FUNDICIÓN DUCT. DIÁM. 100, mm JUNTA AUT.			
Conducción de fundición ductil de diámetro 100 mm interior, cementada interiormente, con junta automática flexible, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,085 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,44	
TP00100	0,085 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,37	
US10103	1,010 m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 100 mm	15,68	15,84	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	18,95
				13,00% Costes indirectos	2,46
				TOTAL	21,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

15SCD00015	m	COND. FUNDICIÓN DUCT. DIÁM. 150, mm JUNTA AUT.			
Conducción de fundición ductil de diámetro 150 mm interior, cementada interiormente, con junta automática flexible, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
US10109	1,010 m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 150 mm	22,18	22,40	
				Costes Directos	26,86
				13,00% Costes indirectos	3,49
				TOTAL	30,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15SCD00020	m	COND. FUNDICIÓN DUCT. DIÁM. 200, mm JUNTA AUT.			
Conducción de fundición ductil de diámetro 200 mm interior, cementada interiormente, con junta automática flexible, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
US10112	1,010 m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 200 mm	30,47	30,77	
ME00400	0,085 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,97	
TO01900	0,085 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,44	
				Costes Directos	35,48
				13,00% Costes indirectos	4,61
				TOTAL	40,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15SCE: Polietileno

15SCE00005	m	COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 75 mm PN-10			
Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 75 mm exterior y 61,4 mm interior, clase PE50A PN-10 apta para uso alimentario, incluso p.p. de soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,050 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	0,85	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
US10130	1,010 m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 75 mm PE50A PN-10.	3,70	3,74	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	5,70
				13,00% Costes indirectos	0,74
				TOTAL	6,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SCE00010	m	COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 90 mm PN-10			
Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 90 mm exterior y 73,6 mm interior, clase PE50A PN-10 apta para uso alimentario, incluso p.p. de soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,060 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,02	
TP00100	0,060 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,97	
US10133	1,010 m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 90 mm PE50A PN-10.	5,36	5,41	
Costes Directos					7,70
13,00% Costes indirectos					1,00
TOTAL					8,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA CÉNTIMOS

15SCE00015	m	COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 110 mm PN-10			
Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 110 mm exterior y 90 mm interior, clase PE50A PN-10 apta para uso alimentario, incluso p.p. de soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,090 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,53	
TP00100	0,090 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,45	
US10136	1,010 m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 110 mm PE50A PN-10	7,61	7,69	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					10,97
13,00% Costes indirectos					1,43
TOTAL					12,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA CÉNTIMOS

15SCE00020	m	COND. POLIETILENO PE50A DIÁM. 125 mm PN-10			
Conducción de polietileno de alta densidad diámetro 125 mm exterior y 102,2 mm interior, clase PE50A PN-10 apta para uso alimentario, incluso p.p. de soldadura a tope de juntas y prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
US10139	1,010 m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 125 mm PE50A PN-10	10,34	10,44	
TO01900	0,100 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,70	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					14,05
13,00% Costes indirectos					1,83
TOTAL					15,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15SCF: Fibrocemento

15SCF00005	m	COND. FIBROCEMENTO DIÁM. 80 mm TIPO A/F, JUNTA RK			
Conducción de fibrocemento de diámetro 80 mm interior, tipo A/F para 30 atm. de presión nominal y 15 atm. de presión de trabajo, con junta rk, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,075 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,27	
TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
US10175	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 80 A/F	6,79	6,86	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					9,64
13,00% Costes indirectos					1,25
TOTAL					10,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SCF00010	m	COND. FIBROCEMENTO DIÁM. 100 mm TIPO A/D, JUNTA RK			
Conducción de fibrocemento de diámetro 100 mm interior, tipo A/D para 20 atm. de presión nominal y 10 atm. de presión de trabajo, con junta rk, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,085 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,44	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
US10178	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 100 A/D	8,50	8,59	
TP00100	0,085 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,37	
				Costes Directos	11,70
				13,00% Costes indirectos	1,52
				TOTAL	13,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

15SCF00015	m	COND. FIBROCEMENTO DIÁM. 150 mm TIPO A/D, JUNTA RK			
Conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm interior, tipo A/D para 20 atm. de presión nominal y 10 atm. de presión de trabajo, con junta rk, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,125 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	2,12	
TP00100	0,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,01	
US10190	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 150 A/D P.T. 10	11,37	11,48	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	15,91
				13,00% Costes indirectos	2,07
				TOTAL	17,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SCF00020	m	COND. FIBROCEMENTO DIÁM. 200 mm TIPO D, JUNTA RK			
Conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm interior, tipo D para 20 atm. de presión nominal y 10 atm. de presión de trabajo, con junta rk, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
US10199	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 200 D P.T. 10	18,20	18,38	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,080 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,36	
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
				Costes Directos	22,84
				13,00% Costes indirectos	2,97
				TOTAL	25,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

15SCF00025	m	COND. FIBROCEMENTO DIÁM. 250 mm TIPO D, JUNTA RK			
Conducción de fibrocemento de diámetro 250 mm interior, tipo D para 20 atm. de presión nominal y 10 atm. de presión de trabajo, con junta rk, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
TO01900	0,085 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	1,44	
US10202	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 250 D P.T. 10	24,43	24,67	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ME00400	0,085 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,97	
				Costes Directos	29,38
				13,00% Costes indirectos	3,82
				TOTAL	33,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES con VEINTE CÉNTIMOS

Grupo 15SCG: Galvanizado

Grupo 15SCP: P.V.C.

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SCP00005	m	COND. PVC DIÁM. 90 mm PN-16, JUNTA ELAST.			
Conducción de PVC de diámetro 90 mm exterior y 84 mm interior PN-16, con unión por junta elástica, incluso p.p. de prueba en zanja a presión normalizada. Medida la longitud instalada y probada.					
US10228	1,000 m	TUBO PVC DIÁM. 90 mm, J/E PN-16.	6,09	6,09	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TO01900	0,055 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	0,93	
TP00100	0,055 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,89	
				Costes Directos	8,21
				13,00% Costes indirectos	1,07
				TOTAL	9,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 15SCW: Varios

Apartado 15SD: Desagües

Grupo 15SDD: Para fundición

15SDD00050	u	DESAGÜE DIÁM. 80 mm EN COND. FD. DIÁM. 200 mm, EEB			
Desagüe diámetro 80 mm, a instalar en conducción de fundición diámetro 200 mm, formado por: derivación en "T" EEB 200x80 con junta mecánica, codo BB 90° diámetro 80 mm, válvula metal-metal de fundición nodular diámetro 80 mm, brida-enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete de tubería de fundición diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas de goma y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US10825	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	24,76	24,76	
US25050	3,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US20175	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 80 mm, F.D.	185,61	185,61	
US10662	1,000 u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11	
US10525	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	42,40	42,40	
US10100	1,010 m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 80 mm	12,89	13,02	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
US25006	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	12,00	
				Costes Directos	921,91
				13,00% Costes indirectos	119,85
				TOTAL	1.041,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y UN con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SDD00100	u	DESAGÜE DIÁM. 80 mm EN COND. FD. DIÁM. 200 mm, BBB			
Desagüe diámetro 80 mm, a instalar en conducción de fundición diámetro 200 mm, formado por: derivación en "T" BBB 200x80, adaptadores diámetro 150 mm, codo BB 90° diámetro 80 mm, válvula metal-metal de fundición nodular diámetro 80 mm, brida-enchufe diámetro 80 mm de junta mecánica y carrete de tubería de fundición diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas de goma y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US10892	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	145,84	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	12,00	
US20175	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 80 mm, F.D.	185,61	185,61	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
US10525	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	42,40	42,40	
US10100	1,010 m	TUBO F.D. K-9 JUNT. AUT. DIÁM. 80 mm	12,89	13,02	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US10825	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	24,76	24,76	
US25050	3,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27	
Costes Directos				1.187,45	
13,00% Costes indirectos				154,37	
TOTAL				1.341,82	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y UN con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 15SDE: Para polietileno

15SDE00050	u	DESAGÜE DIÁM. 80 mm EN COND. POL. DIÁM. 125 mm			
Desagüe diámetro 80 mm, a instalar en conducción de polietileno diámetro 125 mm, formado por: derivación en "T" 125x75 pe100 PN-16, codo 90° pe100 PN-16 diámetro 75 mm, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16, válvula metal-metal de fundición nodular diámetro 80 mm y carrete de tubería de polietileno diámetro 75 mm, incluso tornillería, juntas de goma, p.p. de soldadura a tope de juntas y pozo de registro circular de diámetro 1.20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US10130	1,010 m	TUBO POLIETILENO DIÁM. 75 mm PE50A PN-10.	3,70	3,74	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20175	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 80 mm, F.D.	185,61	185,61	
US14500	2,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	68,18	
US14000	1,000 u	CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 75 mm	16,72	16,72	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	2,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	38,23	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US14218	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/125 mm	54,85	54,85	
Costes Directos				881,50	
13,00% Costes indirectos				114,60	
TOTAL				996,10	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS con DIEZ CÉNTIMOS

Grupo 15SDF: Para fibrocemento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SDF00050	u	DESAGÜE DIÁM. 80 mm EN COND. FIB. DIÁM. 200 mm, LBL			
Desagüe diámetro 80 mm, a instalar en conducción de fibrocemento diámetro 200 mm tipo D, formado por: derivación en "T" LBL 200x80 de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 200 mm, codo BB 90° diámetro 80 mm, válvula metal-metal de fundición nodular diámetro 80 mm, brida-liso de fundición diámetro 80 mm, unión gibault diámetro 80 mm A/F y carrete de tubería de fibrocementodiámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas de goma y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBAUT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US25006	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	12,00	
US20175	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 80 mm, F.D.	185,61	185,61	
US12305	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x80/1	125,49	125,49	
US12000	1,000 u	UNIÓN GIBAUT DIÁM. 80 A/F	9,87	9,87	
US10850	1,000 u	BRIDA LISO DIÁM. 80 mm	11,99	11,99	
US10525	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	42,40	42,40	
US10175	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 80 A/F	6,79	6,86	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
US25050	3,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
Costes Directos				1.021,35	
13,00% Costes indirectos				132,78	
TOTAL				1.154,13	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y CUATRO con TRECE CÉNTIMOS

15SDF00100	u	DESAGÜE DIÁM. 80 mm EN COND. FIB. DIÁM. 200 mm, BBB			
Desagüe diámetro 80 mm, a instalar en conducción de fibrocemento diámetro 200 mm tipo D, formado por: derivación en "T" BBB 200x80 de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm, codo bb 90° diámetro 80 mm, válvula metal-metal de fundición nodular diámetro 80 mm, brida de gran tolerancia diámetro 80 mm, y carrete de tubería de fibrocemento diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas de goma y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25050	3,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	12,00	
US20175	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 80 mm, F.D.	185,61	185,61	
US10525	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	42,40	42,40	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
US10175	1,010 m	TUBO FIBROCEMENTO RK DIÁM. 80 A/F	6,79	6,86	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US12125	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	46,99	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
Costes Directos				1.284,04	
13,00% Costes indirectos				166,93	
TOTAL				1.450,97	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 15SDP: Para P.V.C.

Grupo 15SDW: Varios

Apartado 15SH: Hidrantes

Grupo 15SHD: Para fundición

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SHD00025 u HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 150 mm, EEB

Hidrante de diámetro 100 mm, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalado con: derivación en "T" EEB 150 x 100 mm de junta mecánica, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90° diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

US10528	1,000	u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02
US25053	4,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04
US25006	32,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00
US20700	1,000	u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43
US20178	1,000	u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05
US10659	1,000	u	DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.	77,96	77,96
TP00100	1,600	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	25,78
TO01900	1,600	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	27,18
CH04120	0,200	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50
15SWP00005	1,000	u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82
US10756	1,000	u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31
				Costes Directos	1.067,09
				13,00% Costes indirectos	138,72
				TOTAL	1.205,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CINCO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

15SHD00030 u HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 200 mm, EEB

Hidrante de diámetro 100 mm, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" EEB 200 x 100 mm de junta mecánica, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90° diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

US20178	1,000	u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05
CH04120	0,250	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12
US25053	4,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04
US25006	32,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00
US20700	1,000	u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43
US10662	1,000	u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11
US10528	1,000	u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02
TP00100	1,750	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19
TO01900	1,750	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73
US10756	1,000	u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31
15SWP00005	1,000	u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82
				Costes Directos	1.099,82
				13,00% Costes indirectos	142,98
				TOTAL	1.242,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y DOS con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHD00050	u	HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 150 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 100 mm, a instalar en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalado con: derivación en "T" BBB 150 x 100 mm de fundición dúctil PN-16, adaptadores diámetro 150 mm, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90º diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US20178	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US20700	1,000 u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43	
US10889	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	50,90	101,80	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
US25053	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04	
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
TP00100	1,850 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	29,80	
TO01900	1,850 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	31,43	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
Costes Directos				1.244,41	
13,00% Costes indirectos				161,77	
TOTAL				1.406,18	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SEIS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

15SHD00055	u	HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 200 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 100 mm, a instalar en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" BBB 200 x 100 mm de fundición dúctil PN-16, adaptadores diámetro 200 mm, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90º diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US25053	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20700	1,000 u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43	
US10892	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	145,84	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US20178	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
Costes Directos				1.361,40	
13,00% Costes indirectos				176,98	
TOTAL				1.538,38	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS TREINTA Y OCHO con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHD00100	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 150 mm, EEB			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalado con: derivación en "T" EEB 150x80 mm de fundición dúctil PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10659	1,000 u	DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.	77,96	77,96	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
Costes Directos					450,58
13,00% Costes indirectos					58,58
TOTAL					509,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NUEVE con DIECISEIS CÉNTIMOS

15SHD00105	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 200 mm, EEB			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" EEB 200x80 mm de fundición dúctil PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
US10662	1,000 u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
Costes Directos					483,32
13,00% Costes indirectos					62,83
TOTAL					546,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y SEIS con QUINCE CÉNTIMOS

15SHD00125	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 150 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 150 mm, instalado con: derivación en "T" BBB 150x80 mm de fundición dúctil PN-16, adaptadores diámetro 150 mm y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	1,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	25,78	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10889	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	50,90	101,80	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TO01900	1,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	27,18	
Costes Directos					627,90
13,00% Costes indirectos					81,63
TOTAL					709,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NUEVE con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHD00130	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FUNDICIÓN DIÁM. 200 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fundición de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" BBB 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, adaptadores diámetro 200 mm y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US10892	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	145,84	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
Costes Directos					748,84
13,00% Costes indirectos					97,35
TOTAL					846,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15SHE: Para polietileno

15SHE00100	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. POLIETILENO DIÁM. 125 mm			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de polietileno de diámetro 125 mm, instalado con: derivación en "T" 125 x 75 mm de polietileno, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20 y p.p. de soldaduras a tope. Medida la unidad instalada.					
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
CH04120	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US14218	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/125 mm	54,85	54,85	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
US14500	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
Costes Directos					468,36
13,00% Costes indirectos					60,89
TOTAL					529,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS VEINTINUEVE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Grupo 15SHF: Para fibrocemento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHF00025	u	HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FIB. DIÁM. 150 mm, LBL			
Hidrante de diámetro 100 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm A/D, instalado con: derivación en "T" LBL 150 x 100 mm de fundición ductil PN-16, uniones gibault diámetro 150 mm A/D, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90° diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
TP00100	1,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	25,78	
US25053	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20700	1,000 u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43	
US20178	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05	
US12296	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x100	91,17	91,17	
US12015	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
TO01900	1,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	27,18	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
Costes Directos				1.131,02	
13,00% Costes indirectos				147,03	
TOTAL				1.278,05	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS SETENTA Y OCHO con CINCO CÉNTIMOS

15SHF00030	u	HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FIB. DIÁM. 200 mm, LBL			
Hidrante de diámetro 100 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" LBL 200 x 100 mm de fundición ductil PN-16, uniones gibault diámetro 200 mm d, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90° diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US20700	1,000 u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20178	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05	
US12308	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x100	134,49	134,49	
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
US25053	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04	
Costes Directos				1.217,32	
13,00% Costes indirectos				158,25	
TOTAL				1.375,57	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CINCO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHF00050	u	HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FIB. DIÁM. 150 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 100 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm A/D, instalado con: derivación en "T" BBB 150 x 100 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 150 mm, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90º diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
US20178	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25053	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20700	1,000 u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43	
US12143	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
TP00100	1,850 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	29,80	
TO01900	1,850 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	31,43	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
Costes Directos				1.321,37	
13,00% Costes indirectos				171,78	
TOTAL				1.493,15	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES con QUINCE CÉNTIMOS

15SHF00055	u	HIDRANTE DIÁM. 100 mm, COND. FIB. DIÁM. 200 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 100 mm, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" BBB 200 x 100 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm, válvula de compuerta metal-metal diámetro 100 mm, codo BB 90º diámetro 100 mm PN-16, carrete BB diámetro 100 mm PN-16 y boca de hidrante de bronce diámetro 100 mm, incluso tornillería, juntas, anclaje de hormigón HM-20, anclaje del carrete con pletina y abrazadera 40x4 mm y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de un pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25053	4,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	5,04	
US25006	32,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	16,00	
US20700	1,000 u	CABEZA HIDRANTE DIÁM. 100 mm BRONCE	82,43	82,43	
US20178	1,000 u	VÁLV. COMP. M/M N.O.D. DIÁM. 100 mm, F.D.	232,05	232,05	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
TP00100	1,850 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	29,80	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
TO01900	1,850 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	31,43	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
Costes Directos				1.440,91	
13,00% Costes indirectos				187,32	
TOTAL				1.628,23	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS VEINTIOCHO con VEINTITRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHF00100	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FIB. DIÁM. 150 mm, LBL			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm A/D, instalado con: derivación en "T" LBL 150x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 150 mm A/D y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US12293	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x80/1	82,44	82,44	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US12015	2,000 u	UNIÓN GIBAUT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
Costes Directos					505,78
13,00% Costes indirectos					65,75
TOTAL					571,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SETENTA Y UN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

15SHF00105	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FIB. DIÁM. 200 mm, LBL			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" LBL 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, uniones gibault diámetro 200 mm y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBAUT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US12305	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x80/1	125,49	125,49	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
Costes Directos					591,82
13,00% Costes indirectos					76,94
TOTAL					668,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SHF00125	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FIB. DIÁM. 150 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 150 mm A/D, instalado con: derivación en "T" BBB 150x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 150 mm y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US12143	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
TP00100	1,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	25,78	
TO01900	1,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	27,18	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
Costes Directos					704,86
13,00% Costes indirectos					91,63
TOTAL					796,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS NOVENTA Y SEIS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHF00130	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. FIB. DIÁM. 200 mm, BBB			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de fibrocemento de diámetro 200 mm, instalado con: derivación en "T" BBB 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm y carrete BB diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10750	1,000 u	CARRETE BB F.D. 80x500, PN-16	50,96	50,96	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TP00100	1,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19	
TO01900	1,750 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73	
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
Costes Directos					829,36
13,00% Costes indirectos					107,82
TOTAL					937,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS TREINTA Y SIETE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

Grupo 15SHP: Para P.V.C.

15SHP00025	u	HIDRANTE DIÁM. 70 mm, COND. PVC DIÁM. 90 mm			
Hidrante de diámetro 70 mm con arqueta de fundición incorporada, en conducción de PVC de diámetro 90 mm, instalado con: derivación en "T" EEB 90 x 80 mm de fundición dúctil PN-16 y carrete BB diámetro 80 mm, incluso tornillería, juntas y anclaje de hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US16088	1,000 u	DERIV. "T" FUND. 90x80 mm J/ELAST.	46,61	46,61	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
US20725	1,000 u	HIDRANTE ARQ. INCORP. DIÁM. 70 mm	256,29	256,29	
US10756	1,000 u	CARRETE BB F.D. 100x500, PN-16	59,31	59,31	
TP00100	1,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	21,75	
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
CH04120	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
Costes Directos					425,29
13,00% Costes indirectos					55,29
TOTAL					480,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15SHW: Varios

15SHW00001	u	HIDRANTE COLOCADO EN CANALIZACIÓN DE 50 mm			
Hidrante colocado en canalización de 50 mm de diámetro interior, incluso conexión siamesa, tapa metálica, formación de alojamiento en el paramento de 30 cm de profundidad, enfoscada; construido según Ordenanza Municipal y CTE DB SI-4. Medida la unidad terminada.					
US00800	1,000 u	CONEXIÓN SIAMESA DIÁM. 50 mm	143,62	143,62	
AGM00500	0,036 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	1,86	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
US01000	1,000 u	HIDRANTE DIÁM. 50 mm	74,64	74,64	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
FL00200	0,027 mu	LADRILLO GAFA	87,34	2,36	
ATC00100	2,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
US02200	1,000 u	TAPA FUNDICIÓN 70x70 cm PEATONES	65,85	65,85	
Costes Directos					391,01
13,00% Costes indirectos					50,83
TOTAL					441,84 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SHW00002	u	HIDRANTE DE 100 mm DIÁM. DE HIERRO FUNDIDO			
Hidrante formado por tubería, válvula y codo de 90° de fundición de 100 mm de diámetro, racor de 100 mm de diámetro, incluso zuncho de sujeción de carretes, pozo de registro de 1 m de diámetro y 2 m de profundidad media, formado por solera de hormigón HM-20 de 25 cm de espesor, fábrica de ladrillo macizo de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido modelo municipal, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	6,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	101,94	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
WW00300	6,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	3,30	
US00900	1,000 u	HIDRANTE DE 100 mm DIÁM. DE HIERRO FUNDIDO	870,81	870,81	
UA00700	6,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	22,50	
MK00100	0,440 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	11,26	
ME00400	0,620 h	RETROEXCAVADORA	34,98	21,69	
FL01300	1,115 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	84,18	
CH04120	0,653 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	34,28	
ATC00100	8,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	264,80	
AGM00800	0,533 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N + PLAST.	53,18	28,34	
TP00200	0,580 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	9,25	
Costes Directos				1.506,82	
13,00% Costes indirectos				195,89	
TOTAL				1.702,71	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS DOS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 15SP: Piezas especiales

Grupo 15SPD: Para fundición

15SPD00005	u	CODO EE 22/45/90° DIÁM. 80 mm, JUNTA MEC.			
Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 80 mm de fundición dúctil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US10500	1,000 u	CODO EE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	39,08	39,08	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos				51,08	
13,00% Costes indirectos				6,64	
TOTAL				57,72	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPD00010	u	CODO EE 22/45/90° DIÁM. 100 mm, JUNTA MEC.			
Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 100 mm de fundición dúctil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US10503	1,000 u	CODO EE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	45,91	45,91	
Costes Directos				60,54	
13,00% Costes indirectos				7,87	
TOTAL				68,41	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPD00015	u	CODO EE 22/45/90° DIÁM. 150 mm, JUNTA MEC.			
Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 150 mm de fundición ductil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
US10509	1,000 u	CODO EE DIÁM. 150 mm, J/MEC.	68,37	68,37	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	90,99
				13,00% Costes indirectos	11,83
				TOTAL	102,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DOS con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPD00020	u	CODO EE 22/45/90° DIÁM. 200 mm, JUNTA MEC.			
Codo enchufe-enchufe 22/45/90° diámetro 200 mm de fundición ductil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US10512	1,000 u	CODO EE DIÁM. 200 mm, J/MEC.	88,85	88,85	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
				Costes Directos	114,09
				13,00% Costes indirectos	14,83
				TOTAL	128,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPD00050	u	CODO BB 22/45/90° DIÁM. 80 mm			
Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 80 mm PN-16 de fundición ductil, incluso adaptadores de fundición diámetro 80 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10880	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (100-96) DIÁM. 80	32,31	64,62	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10525	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	42,40	42,40	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
				Costes Directos	131,94
				13,00% Costes indirectos	17,15
				TOTAL	149,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con NUEVE CÉNTIMOS

15SPD00055	u	CODO BB 22/45/90° DIÁM. 100 mm			
Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 100 mm PN-16 de fundición ductil, incluso adaptadores de fundición diámetro 100 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
US10528	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
US10883	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (121-116) DIÁM. 100	38,83	77,66	
				Costes Directos	156,57
				13,00% Costes indirectos	20,35
				TOTAL	176,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPD00060	u	CODO BB 22/45/90° DIÁM. 150 mm			
Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 150 mm PN-16 de fundición ductil, incluso adaptadores de fundición diámetro 150 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10534	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 150 mm, PN-16	81,41	81,41	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US10889	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	50,90	101,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
Costes Directos					231,31
13,00% Costes indirectos					30,07
TOTAL					261,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y UN con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPD00065	u	CODO BB 22/45/90° DIÁM. 200 mm			
Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 200 mm PN-16 de fundición ductil, incluso adaptadores de fundición diámetro 200 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US10537	1,000 u	CODO BB F.D. DIÁM. 200 mm, PN-16	145,46	145,46	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
US10892	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	145,84	
Costes Directos					356,76
13,00% Costes indirectos					46,38
TOTAL					403,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TRES con CATORCE CÉNTIMOS

15SPD00100	u	REDUCCIÓN EE 100X80 mm, JUNTA MEC.			
Reducción enchufe-enchufe 100x80 mm de fundición ductil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US10550	1,000 u	RED. EE 100x80, J/MEC.	45,89	45,89	
Costes Directos					60,52
13,00% Costes indirectos					7,87
TOTAL					68,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SPD00105	u	REDUCCIÓN EE 150X80/100 mm, JUNTA MEC.			
Reducción enchufe-enchufe 150x80/100 mm de fundición ductil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US10559	1,000 u	RED. EE 150x80/100, J/MEC.	66,15	66,15	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
Costes Directos					88,77
13,00% Costes indirectos					11,54
TOTAL					100,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIEN con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPD00110	u	REDUCCIÓN EE 200X80/150 mm, JUNTA MEC.			
Reducción enchufe-enchufe 200x80/150 mm de fundición dúctil con junta mecánica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10568	1,000 u	RED. EE 200x80/150, J/MEC.	85,04	85,04	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	110,28
				13,00% Costes indirectos	14,34
				TOTAL	124,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTICUATRO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPD00125	u	REDUCCIÓN BB 100X80 mm			
Reducción brida-brida 100x80 mm de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición de diámetro 80 mm y diámetro 100 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón en masa. Medida la unidad instalada.					
US10883	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (121-116) DIÁM. 100	38,83	38,83	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25053	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10880	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (100-96) DIÁM. 80	32,31	32,31	
US10600	1,000 u	RED. BB F.D. 100x 80 PN-16	36,53	36,53	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US25050	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	1,09	
				Costes Directos	135,39
				13,00% Costes indirectos	17,60
				TOTAL	152,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y DOS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SPD00130	u	REDUCCIÓN BB 150X100 mm			
Reducción brida-brida 150x100 mm de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición de diámetro 100 mm y diámetro 150 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón en masa. Medida la unidad instalada.					
US25009	8,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	9,12	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25006	8,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	4,00	
US25053	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26	
US10883	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (121-116) DIÁM. 100	38,83	38,83	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US10609	1,000 u	RED. BB F.D. 150x100 PN-16	51,47	51,47	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
US25059	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	2,51	
US10889	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	50,90	50,90	
				Costes Directos	182,93
				13,00% Costes indirectos	23,78
				TOTAL	206,71 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SEIS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPD00135	u	REDUCCIÓN BB 200X100 mm			
Reducción brida-brida 200x100 mm de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición de diámetro 100 mm y diámetro 200 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón en masa. Medida la unidad instalada.					
US10883	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (121-116) DIÁM. 100	38,83	38,83	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	4,49	
US25053	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26	
US25009	12,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	13,68	
US10892	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	72,92	
US10618	1,000 u	RED. BB F.D. 200x100 PN-16	75,75	75,75	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25006	8,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	4,00	
Costes Directos					238,39
13,00% Costes indirectos					30,99
TOTAL					269,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPD00140	u	REDUCCIÓN BB 200X150 mm			
Reducción brida-brida 200x150 mm de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición de diámetro 150 mm y diámetro 200 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón en masa. Medida la unidad instalada.					
US25009	20,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	22,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	4,49	
US25059	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	2,51	
US10627	1,000 u	RED. BB F.D. 200x150 PN-16	83,37	83,37	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US10889	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	50,90	50,90	
US10892	1,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	72,92	
Costes Directos					264,45
13,00% Costes indirectos					34,38
TOTAL					298,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

15SPD00200	u	DERIVACIÓN "T" EEB 80X80 mm, JUNTA MEC.			
Derivación en "T" enchufe-enchufe 80x80 mm de fundición dúctil con junta mecánica y salida brida diámetro 80 mm PN-16, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10650	1,000 u	DERIV. "T" EEB 80x80 mm, J/MEC.	44,30	44,30	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
Costes Directos					56,30
13,00% Costes indirectos					7,32
TOTAL					63,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPD00205	u	DERIVAC. "T" EEB 100X80/100 mm, JUNTA MEC.			
Derivación en "T" enchufe-enchufe 100x100 mm de fundición dúctil con junta mecánica y salida brida diámetro 80/100 mm PN-16, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US10653	1,000 u	DERIV. "T" EEB 100x80/100, J/MEC.	53,22	53,22	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
				Costes Directos	67,85
				13,00% Costes indirectos	8,82
				TOTAL	76,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15SPD00210	u	DERIVAC. "T" EEB 150X80/150 mm, JUNTA MEC.			
Derivación en "T" enchufe-enchufe 150x150 mm de fundición dúctil con junta mecánica y salida brida diámetro 80/150 mm PN-16, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10659	1,000 u	DERIV. "T" EEB 150x80/150, J/MEC.	77,96	77,96	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
				Costes Directos	100,58
				13,00% Costes indirectos	13,08
				TOTAL	113,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRECE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SPD00215	u	DERIVAC. "T" EEB 200X80/200 mm, JUNTA MEC.			
Derivación en "T" enchufe-enchufe 200x200 mm de fundición dúctil con junta mecánica y salida brida diámetro 80/200 mm PN-16, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
US10662	1,000 u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
				Costes Directos	128,35
				13,00% Costes indirectos	16,69
				TOTAL	145,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO con CUATRO CÉNTIMOS

15SPD00225	u	DERIVACIÓN "T" BBB 80X80 mm			
Derivación en "T" brida-brida 80x80 mm y salida brida diámetro 80 mm, de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición diámetro 80 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10675	1,000 u	DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16	73,73	73,73	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US10880	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (100-96) DIÁM. 80	32,31	64,62	
				Costes Directos	163,27
				13,00% Costes indirectos	21,23
				TOTAL	184,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y CUATRO con CINCUENTA CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SPD00230 u DERIVACIÓN "T" BBB 100X80/100 mm

Derivación en "T" brida-brida 100x100 mm y salida brida diámetro 80/100 mm, de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición diámetro 100 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US25006	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00
TO01900	0,333	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25053	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52
US10883	2,000	u	ADAPT. ISO2531 (121-116) DIÁM. 100	38,83	77,66
TP00100	0,333	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36
CH04120	0,100	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25
US10678	1,000	u	DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16	79,07	79,07

Costes Directos 184,62

13,00% Costes indirectos 24,00

TOTAL 208,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPD00235 u DERIVACIÓN "T" BBB 150X80/150 mm

Derivación en "T" brida-brida 150x150 mm y salida brida diámetro 80/150 mm, de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición diámetro 150 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

CH04120	0,200	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44
US10684	1,000	u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95
US10889	2,000	u	ADAPT. ISO2531 (173-168) DIÁM. 150	50,90	101,80
US25009	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24
US25059	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10

Costes Directos 271,85

13,00% Costes indirectos 35,34

TOTAL 307,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SIETE con DIECINUEVE CÉNTIMOS

15SPD00240 u DERIVACIÓN "T" BBB 200X80/100 mm

Derivación en "T" brida-brida 200x200 mm y salida brida diámetro 80/100 mm, de fundición dúctil PN-16, incluso adaptadores de fundición diámetro 200 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US25009	24,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36
US25062	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US10687	1,000	u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
CH04120	0,250	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12
US10892	2,000	u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	145,84

Costes Directos 387,83

13,00% Costes indirectos 50,42

TOTAL 438,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y OCHO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SPD00245 u DERIVACIÓN "T" BBB 200X150/200 mm

Derivación en "T" brida-brida 200x200 mm y salida brida diámetro 150/200 mm, de fundición ductil PN-16, incluso adaptadores de fundición diámetro 200 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US10700	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x150/200 PN-16	225,29	225,29	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US10892	2,000 u	ADAPT. ISO2531 (225-219) DIÁM. 200	72,92	145,84	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	

Costes Directos 436,59

13,00% Costes indirectos 56,76

TOTAL 493,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15SPD00300 u TAPÓN DIÁM. 80 mm

Tapón diámetro 80 mm instalado con brida-enchufe diámetro 80 mm de fundición ductil PN-16 con junta mecánica y brida ciega diámetro 80 mm PN-16, incluso tornillería, junta de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US10825	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	24,76	24,76	
US25050	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	1,09	
US25006	8,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	4,00	
US10800	1,000 u	BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	11,76	11,76	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	

Costes Directos 53,61

13,00% Costes indirectos 6,97

TOTAL 60,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPD00305 u TAPÓN DIÁM. 100 mm

Tapón diámetro 100 mm instalado con brida-enchufe diámetro 100 mm de fundición ductil PN-16 con junta mecánica y brida ciega diámetro 100 mm PN-16, incluso tornillería, junta de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US25006	8,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	4,00	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25053	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26	
US10803	1,000 u	BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	13,82	13,82	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
US10828	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	29,33	29,33	

Costes Directos 63,04

13,00% Costes indirectos 8,20

TOTAL 71,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPD00310	u	TAPÓN DIÁM. 150 mm			
Tapón diámetro 150 mm instalado con brida-enchufe diámetro 150 mm de fundición dúctil PN-16 con junta mecánica y brida ciega diámetro 150 mm PN-16, incluso tornillería, junta de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10809	1,000 u	BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 150 mm, PN-16	19,36	19,36	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25059	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	2,51	
US10834	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 mm, J/MEC.	42,67	42,67	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US25009	8,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	9,12	
Costes Directos					96,28
13,00% Costes indirectos					12,52
TOTAL					108,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con OCHENTA CÉNTIMOS

15SPD00315	u	TAPÓN DIÁM. 200 mm			
Tapón diámetro 200 mm instalado con brida-enchufe diámetro 200 mm de fundición dúctil PN-16 con junta mecánica y brida ciega diámetro 200 mm PN-16, incluso tornillería, junta de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25009	12,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	13,68	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	4,49	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US10812	1,000 u	BRIDA CIEGA F.D. DIÁM. 200 mm, PN-16	27,66	27,66	
US10837	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 mm, J/MEC.	57,38	57,38	
Costes Directos					130,67
13,00% Costes indirectos					16,99
TOTAL					147,66 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 15SPE: Para polietileno

15SPE00005	u	CODO 45/90º DIÁM. 75 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Codo 45/90º diámetro 75 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14000	1,000 u	CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 75 mm	16,72	16,72	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					33,05
13,00% Costes indirectos					4,30
TOTAL					37,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPE00010	u	CODO 45/90º DIÁM. 90 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Codo 45/90º diámetro 90 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US14003	1,000 u	CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 90 mm	20,77	20,77	
				Costes Directos	39,73
				13,00% Costes indirectos	5,16
				TOTAL	44,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SPE00015	u	CODO 45/90º DIÁM. 110 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Codo 45/90º diámetro 110 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14006	1,000 u	CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 110 mm	39,80	39,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	58,76
				13,00% Costes indirectos	7,64
				TOTAL	66,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con CUARENTA CÉNTIMOS

15SPE00020	u	CODO 45/90º DIÁM. 125 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Codo 45/90º diámetro 125 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CH04120	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87	
US14009	1,000 u	CODO POLIET. PE 50A PN-10 DIÁM. 125 mm	49,02	49,02	
				Costes Directos	70,60
				13,00% Costes indirectos	9,18
				TOTAL	79,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y NUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPE00100	u	REDUCCIÓN 90X75 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Reducción 90x75 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14050	1,000 u	RED. POLIETILENO PE50A PN-10 90x75 mm	64,59	64,59	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	83,55
				13,00% Costes indirectos	10,86
				TOTAL	94,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPE00105	u	REDUCCIÓN 110X75/90 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Reducción 110x75/90 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14053	1,000 u	RED. POLIETILENO PE50A PN-10 110x75/90 mm	20,74	20,74	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	39,70
				13,00% Costes indirectos	5,16
				TOTAL	44,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SPE00110	u	REDUCCIÓN 125X75/110 mm POLIETILENO PE50A PN-10			
Reducción 125x75/110 mm de polietileno de alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14059	1,000 u	RED. POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/110 mm	24,15	24,15	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	45,73
				13,00% Costes indirectos	5,94
				TOTAL	51,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15SPE00200	u	DERIVACIÓN "T" 75X75 mm POLIETILENO PE50A, PN-10			
Derivación en "T" 75x75 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, con salida diámetro 75 mm, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
US14200	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 75x75 mm	18,82	18,82	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
				Costes Directos	35,15
				13,00% Costes indirectos	4,57
				TOTAL	39,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPE00205	u	DERIVACIÓN "T" 90X75/90 mm POLIETILENO PE50A PN-10			
Derivación en "T" 90x90 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, con salida diámetro 75/90 mm, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14203	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 90x75/90 mm	28,67	28,67	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	47,63
				13,00% Costes indirectos	6,19
				TOTAL	53,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPE00210	u	DERIVACIÓN "T"110X75/110 mmPOLIETILENO PE50A PN-10			
Derivación en "T" 110x110 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, con salida diámetro 75/110 mm, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14209	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 110x75/110 mm	39,78	39,78	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	58,74
				13,00% Costes indirectos	7,64
				TOTAL	66,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPE00215	u	DERIVACIÓN "T"125X75/125 mmPOLIETILENO PE50A PN-10			
Derivación en "T" 125x125 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, con salida diámetro 75/125 mm, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87	
TO01900	0,600 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	10,19	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14218	1,000 u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/125 mm	54,85	54,85	
				Costes Directos	76,43
				13,00% Costes indirectos	9,94
				TOTAL	86,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

15SPE00300	u	TAPÓN DIÁM. 75 mm POLIETILENO PE50A PN-10			
Tapón diámetro 75 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
US14400	1,000 u	TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 75 mm	14,00	14,00	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
				Costes Directos	25,24
				13,00% Costes indirectos	3,28
				TOTAL	28,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPE00305	u	TAPÓN DIÁM. 90 mm POLIETILENO PE50A PN10			
Tapón diámetro 90 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14403	1,000 u	TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 90 mm	20,55	20,55	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	34,42
				13,00% Costes indirectos	4,47
				TOTAL	38,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPE00310	u	TAPÓN DIÁM. 110 mm POLIETILENO PE50A PN-10			
Tapón diámetro 110 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
US14406	1,000 u	TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 110 mm	28,01	28,01	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	41,88
				13,00% Costes indirectos	5,44
				TOTAL	47,32 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS

15SPE00315	u	TAPÓN DIÁM. 125 mm de polietileno alta densidad PE50A PN-10, incluso anclaje con hormigón HM-20 y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.			
US14409	1,000 u	TAPÓN POLIETILENO PE50A PN-10 DIÁM. 125 mm	30,74	30,74	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	2,42	
TO01900	0,300 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,10	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,150 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87	
				Costes Directos	47,23
				13,00% Costes indirectos	6,14
				TOTAL	53,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 15SPF: Para fibrocemento

15SPF00005	u	CODO LL 45/90º DIÁM. 80 A/F			
Codo 45/90º diámetro 80 mm de fundición gris y protección epoxi con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 80 mm A/F y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US12000	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 80 A/F	9,87	19,74	
US12050	1,000 u	CODO LL DIÁM. 80 A/F	13,75	13,75	
				Costes Directos	45,49
				13,00% Costes indirectos	5,91
				TOTAL	51,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN con CUARENTA CÉNTIMOS

15SPF00010	u	CODO LL 45/90º DIÁM. 100 A/D			
Codo 45/90º diámetro 100 mm de fundición gris y protección epoxi con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 100 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US12053	1,000 u	CODO LL DIÁM. 100 A/D	17,40	17,40	
US12003	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 100 A/D	11,62	23,24	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
				Costes Directos	55,27
				13,00% Costes indirectos	7,19
				TOTAL	62,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00015	u	CODO LL 45/90º DIÁM. 150 A/D			
Codo 45/90º diámetro 150 mm de fundición gris y protección epoxi con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 150 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US12065	1,000	u CODO LL DIÁM. 150 A/D	43,81	43,81	
CH04120	0,200	m3 HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TP00100	0,333	h PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
TO01900	0,333	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
US12015	2,000	u UNIÓN GIBALT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
				Costes Directos	117,15
				13,00% Costes indirectos	15,23
				TOTAL	132,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y DOS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPF00020	u	CODO LL 45/90º DIÁM. 200 D			
Codo 45/90º diámetro 200 mm de fundición gris y protección epoxi con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 200 mm d y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,400	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
TP00100	0,400	h PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
US12024	2,000	u UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
US12074	1,000	u CODO LL DIÁM. 200 D	91,63	91,63	
WW00300	2,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,250	m3 HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
				Costes Directos	205,21
				13,00% Costes indirectos	26,68
				TOTAL	231,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SPF00050	u	CODO BB 22/45/90º DIÁM. 80, PN-16			
Codo brida-brida 22/45/90º diámetro 80 mm de fundición dúctil PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 80 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,050	m3 HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
WW00300	2,000	u MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000	u JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000	u TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US12125	2,000	u BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	93,98	
US10525	1,000	u CODO BB F.D. DIÁM. 80 mm, PN-16	42,40	42,40	
TO01900	0,333	h OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
TP00100	0,333	h PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
				Costes Directos	161,30
				13,00% Costes indirectos	20,97
				TOTAL	182,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SPF00055 u CODO BB 22/45/90° DIÁM. 100, PN-16

Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 100 mm de fundición ductil PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 100 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US10528	1,000	u	CODO BB F.D. DIÁM. 100 mm, PN-16	51,02	51,02
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25053	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52
CH04120	0,100	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25
TP00100	0,333	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36
TO01900	0,333	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66
US12131	2,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	112,32
US25006	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00

Costes Directos 191,23

13,00% Costes indirectos 24,86

TOTAL 216,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS con NUEVE CÉNTIMOS

15SPF00060 u CODO BB 22/45/90° DIÁM. 150 mm, PN-16

Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 150 mm de fundición ductil PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 150 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US10534	1,000	u	CODO BB F.D. DIÁM. 150 mm, PN-16	81,41	81,41
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25059	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02
US12143	2,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
CH04120	0,200	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50
US25009	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24

Costes Directos 308,27

13,00% Costes indirectos 40,08

TOTAL 348,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y OCHO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15SPF00065 u CODO BB 22/45/90° DIÁM. 200 mm, PN-16

Codo brida-brida 22/45/90° diámetro 200 mm de fundición ductil PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US25009	24,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36
US25062	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US10537	1,000	u	CODO BB F.D. DIÁM. 200 mm, PN-16	145,46	145,46
TP00100	0,450	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25
TO01900	0,450	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65
CH04120	0,250	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12
US12149	2,000	u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36

Costes Directos 437,28

13,00% Costes indirectos 56,85

TOTAL 494,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con TRECE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00100	u	REDUCCIÓN LL 100 A/Dx80 A/F			
Reducción 100 A/Dx80 A/F mm, de fundición gris y protección con pintura epoxi, con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 80 mm A/F y diámetro 100 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US12000	1,000 u	UNIÓN GIBault DIÁM. 80 A/F	9,87	9,87	
US12003	1,000 u	UNIÓN GIBault DIÁM. 100 A/D	11,62	11,62	
US12077	1,000 u	REDUCCIÓN LL 100 A/Dx80 A/F	11,66	11,66	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
Costes Directos					47,78
13,00% Costes indirectos					6,21
TOTAL					53,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SPF00105	u	REDUCCIÓN LL 150 A/Dx100 A/D			
Reducción 150 A/Dx100 A/D mm, de fundición gris y protección con pintura epoxi, con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 100 mm A/F y diámetro 150 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US12086	1,000 u	REDUCCIÓN LL 150 A/Dx100 A/D	29,94	29,94	
US12015	1,000 u	UNIÓN GIBault DIÁM. 150 A/D	25,36	25,36	
US12003	1,000 u	UNIÓN GIBault DIÁM. 100 A/D	11,62	11,62	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
Costes Directos					89,54
13,00% Costes indirectos					11,64
TOTAL					101,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con DIECIOCHO CÉNTIMOS

15SPF00110	u	REDUCCIÓN LL 200 Dx150 A/D			
Reducción 200 Dx150 A/D mm, de fundición gris y protección con pintura epoxi, con extremos lisos, incluso uniones gibault diámetro 200 mm d y diámetro 150 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada. Alada.					
US12093	1,000 u	REDUCCIÓN LL 200 Dx150 A/D	47,62	47,62	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
US12015	1,000 u	UNIÓN GIBault DIÁM. 150 A/D	25,36	25,36	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
US12024	1,000 u	UNIÓN GIBault DIÁM. 200 D	43,06	43,06	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					143,50
13,00% Costes indirectos					18,66
TOTAL					162,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y DOS con DIECISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15SPF00125 u REDUCCIÓN BB 100X80 mm PN-16

Reducción brida-brida 100x80 mm PN-16 de fundición ductil, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 80 mm y diámetro 100 mm A/D, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US25006	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25050	1,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	1,09
US12131	1,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	56,16
US12125	1,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	46,99
US10600	1,000	u	RED. BB F.D. 100x 80 PN-16	36,53	36,53
TP00100	0,333	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36
TO01900	0,333	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66
CH04120	0,100	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25
US25053	1,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26

Costes Directos	167,40
13,00% Costes indirectos	21,76
TOTAL	189,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE con DIECISEIS CÉNTIMOS

15SPF00130 u REDUCCIÓN BB 150X100 mm PN-16

Reducción brida-brida 150x100 mm PN-16 de fundición ductil, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 100 mm A/D y diámetro 150 mm A/D, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US25009	8,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	9,12
US25053	1,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
CH04120	0,200	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50
US12143	1,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	89,38
TO01900	0,400	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80
US12131	1,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	56,16
TP00100	0,400	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44
US10609	1,000	u	RED. BB F.D. 150x100 PN-16	51,47	51,47
US25006	8,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	4,00
US25059	1,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	2,51

Costes Directos	238,74
13,00% Costes indirectos	31,04
TOTAL	269,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SPF00135 u REDUCCIÓN BB 200X100 mm PN-16

Reducción brida-brida 200x100 mm PN-16 de fundición ductil, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm d y diámetro 100 mm A/D, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.

US12149	1,000	u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	113,18
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25062	1,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	4,49
US25053	1,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	1,26
US25006	8,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	4,00
US12131	1,000	u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	56,16
US10618	1,000	u	RED. BB F.D. 200x100 PN-16	75,75	75,75
TP00100	0,450	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25
TO01900	0,450	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65
CH04120	0,250	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12
US25009	12,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	13,68

Costes Directos	297,64
13,00% Costes indirectos	38,69
TOTAL	336,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00140	u	REDUCCIÓN BB 200X150 mm PN-16			
Reducción brida-brida 200x150 mm PN-16 de fundición dúctil, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm d y diámetro 150 mm A/D, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25062	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	4,49	
US12149	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	113,18	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
US12143	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	89,38	
US25009	20,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	22,80	
US10627	1,000 u	RED. BB F.D. 200x150 PN-16	83,37	83,37	
US25059	1,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	2,51	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
			Costes Directos		344,85
			13,00% Costes indirectos		44,83
			TOTAL		389,68 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS OCHENTA Y NUEVE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
15SPF00200	u	DERIVACIÓN "T" LBL 80X80 mm			
Derivación en "T" 80x80 mm de fundición dúctil, con extremos lisos y salida brida diámetro 80 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 80 mm A/F y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US12000	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 80 A/F	9,87	19,74	
US12275	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 80x80	45,58	45,58	
			Costes Directos		77,32
			13,00% Costes indirectos		10,05
			TOTAL		87,37 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
15SPF00205	u	DERIVAC. "T" LBL 100X80/100 mm			
Derivación en "T" 100x100 mm de fundición dúctil, con extremos lisos y salida brida diámetro 80/100 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 100 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US12278	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 100x80/1	54,02	54,02	
US12003	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 100 A/D	11,62	23,24	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
			Costes Directos		91,89
			13,00% Costes indirectos		11,95
			TOTAL		103,84 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TRES con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00210	u	DERIVAC. "T" LBL 150X80/100 mm			
Derivación en "T" 150x150 mm de fundición ductil, con extremos lisos y salida brida diámetro 80/100 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 150 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
US12015	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
US12293	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x80/1	82,44	82,44	
				Costes Directos	155,78
				13,00% Costes indirectos	20,25
				TOTAL	176,03 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y SEIS con TRES CÉNTIMOS

15SPF00215	u	DERIVAC. "T" LBL 150X150 mm			
Derivación en "T" 150x150 mm de fundición ductil, con extremos lisos y salida brida diámetro 150 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 150 mm A/D y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
US12015	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 150 A/D	25,36	50,72	
US12302	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 150x150	117,05	117,05	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	190,39
				13,00% Costes indirectos	24,75
				TOTAL	215,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE con CATORCE CÉNTIMOS

15SPF00220	u	DERIVAC. "T" LBL 200X80/100 mm			
Derivación en "T" 200x200 mm de fundición ductil, con extremos lisos y salida brida diámetro 80/100 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 200 mm d y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US12305	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x80/1	125,49	125,49	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
				Costes Directos	239,07
				13,00% Costes indirectos	31,08
				TOTAL	270,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA con QUINCE CÉNTIMOS

15SPF00225	u	DERIVAC. "T" LBL 200X150 mm			
Derivación en "T" 200x200 mm de fundición ductil, con extremos lisos y salida brida diámetro 150 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 200 mm d y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
US12314	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x150	164,61	164,61	
				Costes Directos	278,19
				13,00% Costes indirectos	36,16
				TOTAL	314,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CATORCE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00230	u	DERIVAC. "T" LBL 200X200 mm			
Derivación en "T" 200x200 mm de fundición ductil, con extremos lisos y salida brida diámetro 200 mm PN-16, incluso uniones gibault diámetro 200 mm d y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
US12024	2,000 u	UNIÓN GIBALT DIÁM. 200 D	43,06	86,12	
US12317	1,000 u	DERIV. "T" LBL F.D. PN-16 200x200	196,68	196,68	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	310,26
				13,00% Costes indirectos	40,33
				TOTAL	350,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SPF00250	u	DERIVAC. "T" BBB 80X80 mm PN-16			
Derivación en "T" brida-brida-brida 80x80x80 mm PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 80 mm A/F, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US10675	1,000 u	DERIV. "T" BBB 80x80 F.D. PN-16	73,73	73,73	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US12125	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	93,98	
				Costes Directos	192,63
				13,00% Costes indirectos	25,04
				TOTAL	217,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15SPF00255	u	DERIV. "T" BBB 100X80/100 PN-16			
Derivación en "T" brida-brida-brida 100x100x80/100 mm PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 100 mm A/D, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US10678	1,000 u	DERIV. "T" BBB 100x80/100 PN-16	79,07	79,07	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
US12131	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	112,32	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
				Costes Directos	219,28
				13,00% Costes indirectos	28,51
				TOTAL	247,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00260	u	DERIV. "T" BBB 150X80/150 PN-16			
Derivación en "T" brida-brida-brida 150x150x80/150 mm PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 150 mm A/D, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US12143	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	178,76	
US10684	1,000 u	DERIV. "T" BBB 150x80/150 PN-16	121,95	121,95	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					348,81
13,00% Costes indirectos					45,35
TOTAL					394,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con DIECISEIS CÉNTIMOS

15SPF00265	u	DERIV. "T" BBB 200X80/100 PN-16			
Derivación en "T" brida-brida-brida 200x200x80/100 mm PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm d, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
Costes Directos					470,01
13,00% Costes indirectos					61,10
TOTAL					531,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN con ONCE CÉNTIMOS

15SPF00270	u	DERIV. "T" BBB 200X150/200 PN-16			
Derivación en "T" brida-brida-brida 200x200x150/200 mm PN-16, incluso bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm d, tornillería, juntas de goma y anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
US10700	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x150/200 PN-16	225,29	225,29	
TP00100	0,450 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,25	
TO01900	0,450 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	7,65	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
Costes Directos					517,11
13,00% Costes indirectos					67,22
TOTAL					584,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPF00300	u	TAPÓN DIÁM. 80 mm A/F			
Tapón diámetro 80 mm A/F de fundición gris y protección con pintura epoxi, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
US12400	1,000 u	TAPÓN DIÁM. 80 A/F FUND. GRIS.	15,62	15,62	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
				Costes Directos	27,62
				13,00% Costes indirectos	3,59
				TOTAL	31,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con VEINTIUN CÉNTIMOS

15SPF00305	u	TAPÓN DIÁM. 100 mm A/D			
Tapón diámetro 100 mm A/D de fundición gris y protección con pintura epoxi, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	4,03	
CH04120	0,100 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,25	
US12403	1,000 u	TAPÓN DIÁM. 100 A/D FUND. GRIS.	23,57	23,57	
				Costes Directos	38,20
				13,00% Costes indirectos	4,97
				TOTAL	43,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con DIECISIETE CÉNTIMOS

15SPF00310	u	TAPÓN DIÁM. 150 mm A/D			
Tapón diámetro 150 mm A/D de fundición gris y protección con pintura epoxi, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,200 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	10,50	
TO01900	0,333 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	5,66	
TP00100	0,333 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,36	
US12409	1,000 u	TAPÓN DIÁM. 150 A/D FUND. GRIS.	32,57	32,57	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	55,19
				13,00% Costes indirectos	7,17
				TOTAL	62,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

15SPF00315	u	TAPÓN DIÁM. 200 mm D			
Tapón diámetro 200 mm d de fundición gris y protección con pintura epoxi, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TO01900	0,400 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	6,80	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
US12418	1,000 u	TAPÓN DIÁM. 200 D FUND. GRIS.	51,23	51,23	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	78,69
				13,00% Costes indirectos	10,23
				TOTAL	88,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 15SPP: Para P.V.C.

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SPP00005	u	CODO EE 45/90° DIÁM. 90 mm PN-16, JUNTA ELAST.			
Codo enchufe-enchufe 45/90° diámetro 90 mm PN-16, de fundición dúctil con junta elástica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
US16003	1,000 u	CODO EE 45/90° DIÁM. 90 mm FD. PN-16, J/E	39,52	39,52	
Costes Directos					49,86
13,00% Costes indirectos					6,48
TOTAL					56,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

15SPP00100	u	REDUCCIÓN EE 90X75 mm PN-16, JUNTA ELAST.			
Reducción enchufe-enchufe 90x75 mm PN-16, de fundición dúctil con junta elástica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
US16050	1,000 u	REDUC. EE 90x75 mm FD. PN-16, J/ELAST.	28,54	28,54	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					38,88
13,00% Costes indirectos					5,05
TOTAL					43,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

15SPP00200	u	DERIVACIÓN EEB 90X80 mm PN-16, JUNTA ELAST.			
Derivación enchufe-enchufe-brida 90x80 mm PN-16, de fundición dúctil con junta elástica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
US16088	1,000 u	DERIV. "T" FUND. 90x80 mm J/ELAST.	46,61	46,61	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
Costes Directos					56,95
13,00% Costes indirectos					7,40
TOTAL					64,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

15SPP00300	u	TAPÓN DIÁM. 90 mm PN-16, JUNTA ELAST.			
Tapón diámetro 90 mm PN-16, de fundición dúctil con junta elástica, incluso anclaje con hormigón HM-20. Medida la unidad instalada.					
TO01900	0,200 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	3,40	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	3,22	
US16178	1,000 u	TAPÓN DIÁM. 90 mm FD. PN-16, J/ELAST.	25,87	25,87	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
Costes Directos					36,21
13,00% Costes indirectos					4,71
TOTAL					40,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 15SPW: Varios

Apartado 15SV: Válvulas

Grupo 15SVD: Para fundición

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SVD00005	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 80 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 80 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fundición diámetro 80 mm, incluso brida-enchufe de fundición dúctil diámetro 80 mm con junta mecánica, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US10825	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 80 mm, J/MEC.	24,76	24,76	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US20100	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 80 mm, I/C. MAN.	149,94	149,94	
				Costes Directos	240,92
				13,00% Costes indirectos	31,32
				TOTAL	272,24 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y DOS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
15SVD00010	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 100 mm mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 100 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fundición diámetro 100 mm, incluso brida-enchufe de fundición dúctil diámetro 100 mm con junta mecánica, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US10828	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	29,33	29,33	
US20103	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 100 mm I/C. MAN.	167,45	167,45	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
				Costes Directos	263,34
				13,00% Costes indirectos	34,23
				TOTAL	297,57 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
15SVD00015	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 150 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 150 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fundición diámetro 150 mm, incluso brida-enchufe de fundición dúctil diámetro 150 mm con junta mecánica, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US20109	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 150 mm I/C. MAN.	257,21	257,21	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
US10834	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 150 mm, J/MEC.	42,67	42,67	
				Costes Directos	382,49
				13,00% Costes indirectos	49,72
				TOTAL	432,21 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS con VEINTIUN CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SVD00020	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 20 mm mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 200 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fundición diámetro 200 mm, incluso brida-enchufe de fundición dúctil diámetro 200 mm con junta mecánica, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US20112	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 200 mm I/C. MAN.	401,13	401,13	
US10837	1,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 200 mm, J/MEC.	57,38	57,38	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
Costes Directos					559,17
13,00% Costes indirectos					72,69
TOTAL					631,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS TREINTA Y UN con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 15SVE: Para polietileno

15SVE00005	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 80 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 80 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de polietileno diámetro 75 mm, incluso portabridas de polietileno diámetro 75 mm PE50A PN-10 con brida loca diámetro 80 mm PN-16, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra, arqueta cilíndrica de fundición y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US14500	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09	
US20100	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 80 mm, I/C. MAN.	149,94	149,94	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
Costes Directos					250,25
13,00% Costes indirectos					32,53
TOTAL					282,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

15SVE00010	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 80 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 80 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de polietileno diámetro 90 mm, incluso portabridas de polietileno diámetro 90 mm PE50A PN-10 con brida loca diámetro 80 mm PN-16, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra, arqueta cilíndrica de fundición y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US20100	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 80 mm, I/C. MAN.	149,94	149,94	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US14503	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 90 mm	40,69	40,69	
Costes Directos					256,85
13,00% Costes indirectos					33,39
TOTAL					290,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SVE00015	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 10 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 100 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de polietileno diámetro 110 mm, incluso portabridas de polietileno diámetro 110 mm PE50A PN-10 con brida loca diámetro 100 mm PN-16, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra, arqueta cilíndrica de fundición y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US20103	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 100 mm I/C. MAN.	167,45	167,45	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US14506	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 110 mm	47,48	47,48	
Costes Directos					281,49
13,00% Costes indirectos					36,59
TOTAL					318,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO con OCHO CÉNTIMOS

15SVE00020	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 125 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 125 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de polietileno diámetro 125 mm, incluso portabridas de polietileno diámetro 125 mm PE50A PN-10 con brida loca diámetro 125 mm PN-16, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra, arqueta cilíndrica de fundición y p.p. de soldadura a tope de juntas. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US14509	1,000 u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 125 mm	56,18	56,18	
US20106	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 125 mm I/C. MAN.	229,84	229,84	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25056	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 125 mm	1,79	3,58	
Costes Directos					353,64
13,00% Costes indirectos					45,97
TOTAL					399,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15SVF: Para fibrocemento

15SVF00005	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 80 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 80 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fibrocemento diámetro 80 mm A/F, incluso brida de gran tolerancia de fundición dúctil diámetro 80 mm A/F, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
US20100	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 80 mm, I/C. MAN.	149,94	149,94	
US20500	2,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	37,38	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US12125	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 80	46,99	46,99	
Costes Directos					281,84
13,00% Costes indirectos					36,64
TOTAL					318,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIECIOCHO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SVF00010	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 100 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 100 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fibrocemento diámetro 100 mm A/D, incluso brida de gran tolerancia de fundición dúctil diámetro 100 mm A/D, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
US12131	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 100	56,16	56,16	
US20103	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 100 mm I/C. MAN.	167,45	167,45	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US25053	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 100 mm	1,26	2,52	
Costes Directos					290,17
13,00% Costes indirectos					37,72
TOTAL					327,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS VEINTISIETE con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

15SVF00015	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 150 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 150 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fibrocemento diámetro 150 mm A/D, incluso brida de gran tolerancia de fundición dúctil diámetro 150 mm A/D, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
TO01900	1,350 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	22,94	
US25059	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 150 mm	2,51	5,02	
US25009	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	18,24	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US20109	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 150 mm I/C. MAN.	257,21	257,21	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
US12143	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. DIÁM. 150	89,38	89,38	
Costes Directos					429,20
13,00% Costes indirectos					55,80
TOTAL					485,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO

15SVF00020	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 200 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 200 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de fibrocemento diámetro 200 mm d, incluso brida de gran tolerancia de fundición dúctil diámetro 200 mm d, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
TP00100	1,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	20,14	
US12149	1,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	113,18	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
US20112	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 200 mm I/C. MAN.	401,13	401,13	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
Costes Directos					614,97
13,00% Costes indirectos					79,95
TOTAL					694,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA Y CUATRO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Grupo 15SVP: Para P.V.C.

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SVP00005	u	VÁLVULA COMP. A/E DIÁM. 80 mm ENTERRABLE PN-16			
Válvula de compuerta y asiento elástico diámetro 80 mm, enterrable, de fundición dúctil con bridas PN-16, en conducción de PVC diámetro 90 mm, incluso brida-enchufe de fundición dúctil diámetro 90/80 mm con junta elástica, tornillería, juntas de goma, conjunto de maniobra y arqueta cilíndrica de fundición. Medida la unidad instalada.					
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
US20500	1,000 u	CAJA PAVIM. CILIND. FUND., VAL.	18,69	18,69	
US20100	1,000 u	VAL. A/E ENT. PN16 DIÁM. 80 mm, I/C. MAN.	149,94	149,94	
US16300	1,000 u	BRIDA-ENCHUFE DIÁM. 90 FD. PN-16,J/E	28,07	28,07	
TP00100	1,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	16,11	
TO01900	1,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	21,24	
US25050	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18	
Costes Directos					244,23
13,00% Costes indirectos					31,75
TOTAL					275,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 15SVW: Varios

15SVW00003	u	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN EN 100 mm			
Válvula reductora de presión tipo sandwich de doble clapeta colocada en conducción de 100 mm de diámetro interior, incluso arqueta de 1.60x1,20 m y 1,50 m de profundidad con tapa de hormigón armado, anclaje de hormigón HA-25 armado con acero B 400 S, excavación relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construida según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	10,820 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	172,58	
CH02920	0,945 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	65,51	
CA00220	5,380 kg	ACERO B 400 S	0,68	3,66	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
AGM00500	0,527 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	27,17	
TO02100	11,000 h	OFICIAL 1ª	16,99	186,89	
US20120	1,000 u	VÁLV. REDUCT. PRES. DIÁM. 100 mm SANDWICH	117,87	117,87	
TO01900	0,250 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	4,25	
SA00700	0,360 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	9,41	
MK00100	0,635 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	16,26	
FL01300	1,166 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	88,03	
US10828	2,000 u	BRIDA ENCHUFE DIÁM. 100 mm, J/MEC.	29,33	58,66	
Costes Directos					752,49
13,00% Costes indirectos					97,82
TOTAL					850,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCUENTA con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Apartado 15SW: Varios

Grupo 15SWA: Arquetas

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SWA00002	u	ARQUETA DE 51X51 cm Y 1 m DE PROFUNDIDAD			
Arqueta de 51x51 cm y 1 m de profundidad media, formada por: solera de hormigón en masa conformación de pendientes, fábrica de ladrillo perforado enfoscada y bruñida por el interior, tapa de hormigón ligeramente armado con cerco de perfil laminado L 50.5 y conexión de tubos de entrada y salida, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
SA00600	2,050 m	CERCO ARQUETA PNL-50,5	4,89	10,02	
VW00400	6,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,80	
VW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
SA00700	0,360 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	9,41	
MK00100	0,289 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,40	
FL01300	0,176 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO PEQUEÑO PARA REVESTIR	75,50	13,29	
CH04120	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,67	
ATC00100	2,670 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	88,38	
AGM00500	0,094 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	4,85	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
				Costes Directos	181,25
				13,00% Costes indirectos	23,56
				TOTAL	204,81 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUATRO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15SWC: Contadores

15SWC00001	u	CONTADOR GENERAL DE 65 mm			
Contador general de 65 mm de calibre, instalado en canalización de 75 mm de diámetro, incluso llaves de compuerta, grifo de comprobación, armario metálico y p.p. de manguitos, pasamuros, pequeño material y ayudas de albañilería; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
IF30200	2,000 u	VÁLVULA COMPUERTA DIÁM. 3" (75/80 mm)	88,45	176,90	
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
IF00400	1,000 u	ARMARIO METÁLICO CONTADOR 1,30x0,60 cm	92,02	92,02	
IF07200	1,000 u	CONTADOR GENERAL 65 mm	545,68	545,68	
IF12700	1,000 u	"GRIFO COMPROBACIÓN MIRILLA DIÁM. 3"	507,61	507,61	
VW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
VW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
				Costes Directos	1.383,30
				13,00% Costes indirectos	179,83
				TOTAL	1.563,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS SESENTA Y TRES con TRECE CÉNTIMOS

Grupo 15SWP: Pozos

15SWP00005	u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.			
Pozo de registro circular de 1,20 m de diámetro y 1,50 m de profundidad media, formado por: solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor con canaleta de fondo, fábrica de ladrillo perforado de 1 pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro de 30 mm de diámetro, tapa y cerco de hierro fundido reforzado modelo municipal, incluso excavación, relleno y transporte de tierras sobrantes a vertedero; construido según Ordenanza Municipal. Medida la unidad ejecutada.					
TO01900	8,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	135,92	
VW00300	5,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,75	
TP00100	8,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	128,88	
SW00700	1,000 u	TAPA Y CERCO H. FUNDIDO DIÁM. 60 cm ROD. MEDIA	54,47	54,47	
MK00100	0,500 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	12,80	
ME00400	0,650 h	RETROEXCAVADORA	34,98	22,74	
FL01000	0,575 mu	LADRILLO PERFORADO, TALADRO GRANDE PARA REVESTIR	77,72	44,69	
CH04120	0,750 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	39,37	
AGM00500	0,450 m3	MORTERO DE CEMENTO M5 (1:6) CEM II/A-L 32,5 N	51,56	23,20	
UA00700	4,000 u	PATE DE HIERRO DIÁM. 30 mm	3,75	15,00	
				Costes Directos	479,82
				13,00% Costes indirectos	62,38
				TOTAL	542,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS CUARENTA Y DOS con VEINTE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 15SWW: Varios

Apartado 15SY: Ventosas

Grupo 15SYD: Para fundición

15SYD00050 u VENTOSA TRIF. DIÁM. 80 mm, EN DIÁM. 200 mm EEB

Ventosa trifuncional diámetro 80 mm de fundición dúctil, en conducción de fundición diámetro 200 mm, instalada con derivación en "T" EEB 200x80 mm de fundición dúctil de junta mecánica y válvula de corte de fundición dúctil de asiento elástico diámetro 80 mm con bridas PN-16, incluso tornillería, juntas de goma, anclaje con hormigón HM-20 y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de diámetro pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

US25006	16,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00
US25050	2,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	2,18
US21003	1,000	u	VENTOSA TRIF. DIÁM. 80 mm	461,17	461,17
US20128	1,000	u	VÁLV. COMP. A/E DIÁM. 80 mm PN-16	115,64	115,64
US10662	1,000	u	DERIV. "T" EEB 200x80/200, J/MEC.	103,11	103,11
TP00100	1,750	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	28,19
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
TO01900	1,750	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	29,73
CH04120	0,250	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12
15SWP00005	1,000	u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82

Costes Directos 1.242,06

13,00% Costes indirectos 161,47

TOTAL 1.403,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TRES con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 15SYE: Para polietileno

15SYE00025 u VENTOSA TRIF. DIÁM. 50 mm EN DIÁM. 125 mm

Ventosa trifuncional diámetro 50 mm de fundición dúctil, en conducción de polietileno diámetro 125 mm, instalada con derivación en "T" 125x75 mm de polietileno PE 50 a PN-10, portabridas diámetro 75 mm con brida loca diámetro 80 mm PN-16, reducción brida-brida 80x50 mm y válvula de corte de fundición dúctil de asiento elástico diámetro 50 mm con bridas PN-16, incluso tornillería, juntas de goma, anclaje con hormigón HM-20 y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de diámetro pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.

US21000	1,000	u	VENTOSA TRIF. DIÁM. 50 mm	358,62	358,62
WW00300	2,000	u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10
US25006	24,000	u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	12,00
US20125	1,000	u	VÁLV. COMP. A/E DIÁM. 50 mm PN-16	101,14	101,14
US14500	1,000	u	PORTABR. PE, BRI. L. PN-16 DIÁM. 75 mm	34,09	34,09
US14218	1,000	u	"T" POLIETILENO PE50A PN-10 125x75/125 mm	54,85	54,85
US10575	1,000	u	RED. BRIDA-BRIDA FD. 80x50 mm	32,72	32,72
TP00100	1,500	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17
TO01900	2,250	h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	38,23
CH04120	0,150	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	7,87
15SWP00005	1,000	u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82
US25050	3,000	u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27

Costes Directos 1.147,88

13,00% Costes indirectos 149,22

TOTAL 1.297,10 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE con DIEZ CÉNTIMOS

Grupo 15SYF: Para fibrocemento

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15SYF00050	u	VENTOSA TRIF. DIÁM. 80 mm, EN DIÁM. 200 mm BBB			
Ventosa trifuncional diámetro 80 mm de fundición dúctil, en conducción de fibrocemento diámetro 200 mm, instalada con derivación en "T" BBB 200x80 mm de fundición dúctil PN-16, bridas de gran tolerancia diámetro 200 mm y válvula de corte de fundición dúctil de asiento elástico diámetro 80 mm con bridas PN-16, incluso tornillería, juntas de goma, anclaje con hormigón HM-20 y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de diámetro pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US20128	1,000 u	VÁLV. COMP. A/E DIÁM. 80 mm PN-16	115,64	115,64	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25062	2,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 200 mm	4,49	8,98	
US25050	3,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27	
US21003	1,000 u	VENTOSA TRIF. DIÁM. 80 mm	461,17	461,17	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US12149	2,000 u	BRIDA GRAN TOLER. (236/218) DIÁM. 200	113,18	226,36	
CH04120	0,250 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	13,12	
TO01900	2,000 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	33,98	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
US10687	1,000 u	DERIV. "T" BBB 200x80/100 PN-16	178,19	178,19	
US25009	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-20x80	1,14	27,36	
US25006	16,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	8,00	
Costes Directos				1.589,21	
13,00% Costes indirectos				206,60	
TOTAL				1.795,81	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15SYP: Para P.V.C.

15SYP00025	u	VENTOSA TRIF. DIÁM. 50 mm EN DIÁM. 90 mm			
Ventosa trifuncional diámetro 50 mm de fundición dúctil, en conducción de PVC diámetro 90 mm, instalada con derivación en "T" EEB 90x80 mm de fundición dúctil y junta elástica, reducción brida-brida 80x50 mm y válvula de corte de fundición dúctil de asiento elástico diámetro 50 mm con bridas PN-16, incluso tornillería, juntas de goma, anclaje con hormigón HM-20 y pozo de registro circular de diámetro 1,20 m y 1,50 m de profundidad, formado por solera de hormigón HM-20 de 20 cm de espesor, fábrica de ladrillo perforado de diámetro pie de espesor, enfoscado y bruñido por el interior, patés de hierro recubierto de polipropileno y cerco y tapa de hierro fundido reforzado, excavación en tierras con medios mecánicos, relleno con medios manuales, compactado con pisón mecánico manual y carga y transporte de tierras sobrantes a vertedero. Medida la unidad ejecutada.					
US16088	1,000 u	DERIV. "T" FUND. 90x80 mm J/ELAST.	46,61	46,61	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
US25050	3,000 u	JUNTA DE GOMA DIÁM. 80 mm	1,09	3,27	
US25006	24,000 u	TORNILLO BICROMAT. C/T M-16x70	0,50	12,00	
US20125	1,000 u	VÁLV. COMP. A/E DIÁM. 50 mm PN-16	101,14	101,14	
US10575	1,000 u	RED. BRIDA-BRIDA FD. 80x50 mm	32,72	32,72	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01900	1,500 h	OF. 1ª FONTANERO	16,99	25,49	
CH04120	0,050 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,62	
15SWP00005	1,000 u	POZO DE REGISTRO CIRCULAR DE 1,20 m DE DIÁM.	479,82	479,82	
US21000	1,000 u	VENTOSA TRIF. DIÁM. 50 mm	358,62	358,62	
Costes Directos				1.087,56	
13,00% Costes indirectos				141,38	
TOTAL				1.228,94	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 15SYW: Varios

Subcapítulo 15T: TELÉFONO

Apartado 15TC: Canalizaciones

Grupo 15TCC: Canalizaciones

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15TCC00003	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, UN CONDUCTO DE T. DE PVC DE 40 mm			
Canalización telefonica realizada con un conducto de tubería ligera de PVC de 40 mm de diámetro, incluso guías de alambre galvanizado, solera y envoltura de hormigón HM-20 con un espesor total de 16 cm; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
CH04120	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,67	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,200 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	6,62	
UE04400	1,010 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 40 mm PARA COND. CABLES	0,55	0,56	
Costes Directos					13,40
13,00% Costes indirectos					1,74
TOTAL					15,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CATORCE CÉNTIMOS

15TCC00013	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, DOS CONDUCTOS DE T. DE PVC DE 40 mm			
Canalización telefonica realizada con dos conductos de tubería ligera de PVC de 40 mm de diámetro, incluso guías de alambre galvanizado, solera y envoltura de hormigón HM-20 con un espesor total de 16 cm construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
CH04120	0,108 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	5,67	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
UE04400	2,020 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 40 mm PARA COND. CABLES	0,55	1,11	
Costes Directos					16,16
13,00% Costes indirectos					2,10
TOTAL					18,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

15TCC00014	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, DOS CONDUCTOS DE T. DE PVC DE 63 mm			
Canalización telefonica realizada con dos conductos de tubería ligera de PVC de 63 mm de diámetro, incluso guías de alambre galvanizado, solera y envoltura de hormigón HM-20, con un espesor total de 19 cm construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
CH04120	0,124 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	6,51	
UE04700	2,020 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 63 mm PARA COND. CABLES	0,99	2,00	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					17,89
13,00% Costes indirectos					2,33
TOTAL					20,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con VEINTIDOS CÉNTIMOS

15TCC00016	m	CANALIZACIÓN TELEFÓNICA, DOS CONDUCTOS DE T. DE PVC DE 110 mm			
Canalización telefonica realizada con dos conductos de tubería ligera de PVC de 110 mm de diámetro, incluso guías de alambre galvanizado, solera y envoltura de hormigón HM-20, con un espesor total de 27 cm construida según normas de la compañía suministradora. Medida la longitud ejecutada.					
CH04120	0,178 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	9,34	
UE05000	2,020 m	TUBERÍA PVC LIGERA DIÁM. 110 mm PARA COND. CABLES	1,82	3,68	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
Costes Directos					22,40
13,00% Costes indirectos					2,91
TOTAL					25,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 15TCW: Varios

Apartado 15TR: Registros

Grupo 15TRR: Registros

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15TRR00001	u	ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO H			
Arqueta de registro normalizada tipo H, formada por excavación de tierras, extracción a los bordes, carga y transporte, compactación del fondo al 95% proctor normal, solera y paredes de hormigón HA-25 con armadura B 400 S, encofrado y desencofrado, enfoscado interior con mortero M2,5 (1:8), incluso formación de pendiente sobre solera, desagüe y embocaduras de tubería, cerco metálico y tapa; construida según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98	
UT00200	1,000 u	TAPA METÁLICA ARQUETA REGISTRO CTNE H	190,10	190,10	
ME00400	0,274 h	RETROEXCAVADORA	34,98	9,58	
CM00200	0,024 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	4,68	
AGM00600	0,103 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	4,79	
ATC00100	4,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	132,40	
CA00220	25,000 kg	ACERO B 400 S	0,68	17,00	
CH02920	0,756 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	52,41	
WW00300	12,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	6,60	
MK00100	0,211 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,40	
			Costes Directos		430,94
			13,00% Costes indirectos		56,02
			TOTAL		486,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

15TRR00005	u	ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO D			
Arqueta de registro normalizada tipo D, formada por excavación de tierras, extracción a los bordes, carga y transporte, compactación del fondo al 95% proctor normal. solera y paredes de hormigón HA-25 con armadura B 400 S, encofrado y desencofrado, enfoscado interior con mortero M2,5 (1:8), incluso formación de pendiente sobre solera, desagüe y embocaduras de tuberías, cerco metálico y tapa, construida según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
MK00100	0,381 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,75	
WW00300	20,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	11,00	
TP00200	1,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	15,95	
ME00400	0,495 h	RETROEXCAVADORA	34,98	17,32	
CM00200	0,037 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	7,22	
CH02920	1,188 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	82,35	
CA00220	43,000 kg	ACERO B 400 S	0,68	29,24	
ATC00100	7,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	248,25	
AGM00600	0,155 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	7,21	
UT00100	1,000 u	TAPA METÁLICA ARQUETA REGISTRO CTNE D	215,29	215,29	
			Costes Directos		643,58
			13,00% Costes indirectos		83,67
			TOTAL		727,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS VEINTISIETE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15TRR00010	u	ARQUETA DE REGISTRO NORMALIZADA TIPO M			
Arqueta de registro normalizada tipo M, formada por excavación de tierras, carga y transporte, compactación del fondo al 95% proctor normal solera y paredes de hormigón HA-25 con armadura B 400 S, encofrado y desencofrado, enfoscado interior con mortero M2,5 (1:8), incluso formación de pendiente sobre solera, desagüe y embocaduras de tuberías, cerco metálico y tapa de hormigón con cerco continuo metálico; construido según normas de la compañía suministradora. Medida la unidad ejecutada.					
WW00300	2,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,38	
ATC00100	1,000 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
SA00700	1,000 m2	TAPA DE HORMIGÓN ARMADO CON CERCO	26,13	26,13	
CA00900	15,500 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,83	12,87	
AGM00600	0,008 m3	MORTERO DE CEMENTO M2,5 (1:8) CEM II/A-L 32,5 N	46,54	0,37	
CA00220	0,700 kg	ACERO B 400 S	0,68	0,48	
CH02920	0,072 m3	HORMIGÓN HA-25/P/20/Ila, SUMINISTRADO	69,32	4,99	
TP00200	0,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,99	
CM00200	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	1,56	
			Costes Directos		84,87
			13,00% Costes indirectos		11,03
			TOTAL		95,90 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO con NOVENTA CÉNTIMOS

Grupo 15TRW: Varios

Apartado 15TW: Varios

Grupo 15TWW: Varios

Subcapítulo 15U: AMUEBLAMIENTO URBANO

Apartado 15UB: Bancos

Grupo 15UBB: Bancos

15UBB00001	u	BANCO DE INTEMPERIE DE 1,70 m DE LARGO			
Banco de intemperie de 1,70 m de largo, construido con soportes metálicos y tablazón de madera de pino flandes en asiento y respaldo, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
CH04120	0,117 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	6,14	
TP00200	0,260 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,15	
UU00300	1,000 u	BANCO INTEMPERIE, SOPORTE METÁLICO Y ASIENTO PINO FLANDES	155,76	155,76	
			Costes Directos		170,95
			13,00% Costes indirectos		22,22
			TOTAL		193,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y TRES con DIECISIETE CÉNTIMOS

Grupo 15UBW: Varios

Apartado 15UF: Fuentes

Grupo 15UFF: Fuentes

Grupo 15UFW: Varios

Apartado 15UJ: Juegos

Grupo 15UJJ: Juegos

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

15UJJ00002 u COLUMPIO SIMPLE

Columpio simple construido con tubos de acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.

CH04120	0,346	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	18,16
TP00200	1,260	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,10
ATC00200	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17
UU00400	1,000	u	COLUMPIO SIMPLE	257,44	257,44
					<hr/>
				Costes Directos	303,87
				13,00% Costes indirectos	39,50
					<hr/>
TOTAL					343,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

15UJJ00004 u COLUMPIO TRIPLE

Columpio triple construido con tubos de acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.

CH04120	0,346	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	18,16
TP00200	1,350	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	21,53
ATC00200	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17
UU00500	1,000	u	COLUMPIO TRIPLE	372,79	372,79
					<hr/>
				Costes Directos	420,65
				13,00% Costes indirectos	54,68
					<hr/>
TOTAL					475,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SETENTA Y CINCO con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

15UJJ00006 u PALANCA BASCULANTE CON 4 ASIENTOS

Palanca basculante con 4 asientos, construida con acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	1,260	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,10
UU00800	1,000	u	PALANCA BASCULANTE 4 ASIENTOS	193,04	193,04
CH04120	0,346	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	18,16
ATC00200	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17
					<hr/>
				Costes Directos	239,47
				13,00% Costes indirectos	31,13
					<hr/>
TOTAL					270,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SETENTA con SESENTA CÉNTIMOS

15UJJ00007 u PARALELAS SIMPLES

Paralelas simples construida con tubos de acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.

CH04120	0,346	m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	18,16
ATC00200	0,250	h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17
TP00200	1,260	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,10
UU00900	1,000	u	PARALELAS SIMPLES	82,12	82,12
					<hr/>
				Costes Directos	128,55
				13,00% Costes indirectos	16,71
					<hr/>
TOTAL					145,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y CINCO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15UJJ00008	u	LABERINTO CÚBICO			
Laberinto cubico construido con tubos de acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.					
UU00700	1,000 u	LABERINTO CÚBICO	462,74	462,74	
TP00200	1,760 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,07	
CH04120	0,518 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	27,19	
ATC00200	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17	
				Costes Directos	526,17
				13,00% Costes indirectos	68,40
				TOTAL	594,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS NOVENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

15UJJ00010	u	ARCO PEQUEÑO			
Arco pequeño construido con tubos de acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00200	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17	
CH04120	0,346 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	18,16	
TP00200	1,260 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	20,10	
UU00200	1,000 u	ARCO PEQUEÑO	122,53	122,53	
				Costes Directos	168,96
				13,00% Costes indirectos	21,96
				TOTAL	190,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

15UJJ00012	u	ARCO GRANDE			
Arco grande construido con tubos de acero, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.					
CH04120	0,346 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	18,16	
TP00200	1,350 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	21,53	
ATC00200	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	8,17	
UU00100	1,000 u	ARCO GRANDE	150,63	150,63	
				Costes Directos	198,49
				13,00% Costes indirectos	25,80
				TOTAL	224,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICUATRO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

15UJJ00014	u	TOBOGÁN MEDIANO			
Tobogan mediano formado por estructura de acero y resbaladero de chapa, incluso elementos de anclaje y cimentación formación de foso de 2,50x2,50x0.3 m limitado por bordillo de hormigón prefabricado de 10x20 cm relleno de arena, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.					
AGM00200	0,062 m3	MORTERO DE CEMENTO M15 (1:3) CEM II/A-L 32,5 N	68,64	4,26	
UP00800	10,000 m	BORDILLO DE HORMIGÓN 10x20x40 cm	1,72	17,20	
UU00600	1,000 u	TOBOGAN MEDIANO	431,32	431,32	
CH04120	1,328 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	69,71	
TP00200	6,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	99,69	
AA00200	1,875 m3	ARENA FINA	9,35	17,53	
ATC00200	1,750 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	57,19	
				Costes Directos	696,90
				13,00% Costes indirectos	90,60
				TOTAL	787,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHENTA Y SIETE con CINCUENTA CÉNTIMOS

Grupo 15UJW: Varios

Apartado 15UP: Papeleras

Grupo 15UPP: Papeleras

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15UPP00001	u	PAPELERA PÚBLICA DE PLETINA Y CHAPA PERFORADA			
Papelera publica construida con pletina y chapa perforada, dotada de soporte metálico basculante, incluso elementos de anclaje y cimentación, colocación y pintura. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
CH04120	0,049 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,57	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
UU01600	1,000 u	PAPELERA PLETINA Y CHAPA PERF., SOPOR. BASC.	80,09	80,09	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					89,42
13,00% Costes indirectos					11,62
TOTAL					101,04 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO UN con CUATRO CÉNTIMOS

15UPP00003	u	PAPELERA PÚBLICA DE PVC SOBRE SOPORTE EXISTENTE			
Papelera publica de PVC sobre soporte existente, incluso colocación, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00200	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	4,90	
UU01800	1,000 u	PAPELERA PÚBLICA PVC	40,88	40,88	
Costes Directos					46,38
13,00% Costes indirectos					6,03
TOTAL					52,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

15UPP00005	u	PAPELERA PÚBLICA DE PVC SOBRE SOPORTE METÁLICO			
Papelera publica de PVC sobre soporte de perfil rectangular y chapa de anclaje de acero galvanizado, fijada al pavimento mediante tornillos, incluso colocación, pequeño material y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
WW00400	4,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,20	
ATC00200	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 2ª Y PEÓN ESP.	32,68	3,27	
UU01700	1,000 u	PAPELERA PÚBLICA DE PVC CON SOPORTE METALICO	54,60	54,60	
Costes Directos					59,07
13,00% Costes indirectos					7,68
TOTAL					66,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 15UPW: Varios

Apartado 15UW: Varios

Grupo 15UWW: Varios

Subcapítulo 15W: VARIOS

Apartado 15WC: Cerramientos

Grupo 15WCC: Cerramientos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15WCC00001		m2 CERRAMIENTO POSTES CADA 3 m Y MALLA GALV.			
		Cerramiento realizado con postes cada 3 m de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diámetro interior y malla galvanizada de simple torsión, incluso tirantes, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
WW00300	0,500 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,28	
UU01500	1,000 m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	2,25	2,25	
TO01600	0,100 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	1,70	
CH04120	0,054 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	2,83	
ATC00100	0,050 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,66	
UU02000	0,400 m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,95	1,58	
				Costes Directos	12,69
				13,00% Costes indirectos	1,65
				TOTAL	14,34 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
15WCC00005		m2 CERRAMIENTO DE PISTAS POLIDEPORTIVAS DE 4 m ALTURA			
		Cerramiento de pistas polideportivas de 4 m de altura con postes cada 3 m de perfiles tubulares de 50 mm de diámetro y de 60 mm en las esquinas y malla galvanizada de simple torsión, incluso tirantes, tensores, garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,025 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	0,83	
CH04120	0,016 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	0,84	
TO01600	0,160 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	2,72	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
UU01500	1,000 m2	MALLA GALV. SIMPLE TORSIÓN	2,25	2,25	
UU02000	0,400 m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,95	1,58	
UU02100	0,150 m	POSTE METÁLICO GALVANIZADO DE 60 mm	5,72	0,86	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	11,23
				13,00% Costes indirectos	1,46
				TOTAL	12,69 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
15WCC00010		m2 CERRAMIENTOS POSTES CADA 2,50 m Y MALLA GALV. RIZADA			
		Cerramiento realizado con postes cada 2,50 m de perfil tubular galvanizado de 50 mm diám. y malla galvanizada rizada con alambre de 3 mm de espesor enmarcada en angular de 35x35x3, incluso garras y p.p. de cimentación y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.			
ATC00100	0,060 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	1,99	
UU01300	1,000 m2	MALLA GALV. RIZADA DE 3 mm DIÁM. ENMARCADA CON "L" 35x35x3 mm	10,89	10,89	
CH04120	0,059 m3	HORMIGÓN HM-20/P/40/I, SUMINISTRADO	52,49	3,10	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
UU02000	0,500 m	POSTE METÁLICO DIAM. 50 mm GALVANIZADO	3,95	1,98	
				Costes Directos	20,90
				13,00% Costes indirectos	2,72
				TOTAL	23,62 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15WCC00025	m2	CERRAMIENTO DE CERRAJERÍA ARTÍSTICA			
Cerramiento de cerrajería artística formado por: barrotes verticales de cuadrillos de 16 mm, separados eje.15cm pletinas horizontales superior e inferior de 50x10 mm, tres macollas de fundición por barrotes, de base de 40x35 mm, intermedia de 70x35 mm y de anilla de 20x35 mm y remates superiores en punta de lanza de fundición de 65x190 mm, incluso p.p. de anclajes a fábricas, material de agarre y ayuda de albañilería. Medida la superficie ejecutada.					
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
WW00300	4,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	2,20	
UU02200	3,300 u	PUNTA DE LANZA 65x190 mm DIAG. INTERIOR 16 mm	0,92	3,04	
UU01200	3,300 u	MACOLLA INTERMEDIA 70x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,94	3,10	
UU01100	3,300 u	MACOLLA DE BASE 40x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,44	1,45	
UU01000	3,300 u	MACOLLA DE ANILLA 20x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,25	0,83	
TO01600	2,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	33,98	
KA00200	4,100 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	5,08	
KA00100	12,800 kg	ACERO EN CUADRILLOS, MANUFACTURADO	1,33	17,02	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					75,58
13,00% Costes indirectos					9,83
TOTAL					85,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

15WCC00035	m2	CANCELA DE CERRAJERÍA ARTÍSTICA 2 HOJAS ABATIBLES			
Cancela de cerrajería artística de dos hojas abatibles, formada por: barrotes verticales de cuadrillos de 16 mm, separados eje. 15cm marco de pletinas de 50x10 mm, fábrica central libre con dos pletinas de 50x10 mm, cuatro macollas de anilla de fundición de 20x35 mm, cada dos barrotes, y ocho intermedias de 70x35 mm en cada hoja, y remates superiores en punta de lanza de fundición de 65x190 mm, incluso p.p. de cerradura, cerrojo, herrajes de cuelgue, anclajes material de agarre y ayuda de albañilería. Medida la superficie ejecutada.					
KA00200	12,400 kg	ACERO EN PLETINAS, MANUFACTURADO	1,24	15,38	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	5,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	1,50	
UU02200	2,670 u	PUNTA DE LANZA 65x190 mm DIAG. INTERIOR 16 mm	0,92	2,46	
UU01200	1,600 u	MACOLLA INTERMEDIA 70x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,94	1,50	
UU01000	10,500 u	MACOLLA DE ANILLA 20x35 DIAG. INTERIOR 16 mm	0,25	2,63	
KW01200	0,100 u	CERRADURA LLAVE PLANA 1ª CALIDAD	20,50	2,05	
KA00100	11,700 kg	ACERO EN CUADRILLOS, MANUFACTURADO	1,33	15,56	
ATC00100	0,250 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	8,28	
TO01600	2,000 h	OF. 1ª CERRAJERO-CHAPISTA	16,99	33,98	
Costes Directos					88,84
13,00% Costes indirectos					11,55
TOTAL					100,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 15WCW: Varios
Apartado 15WM: Muros de contención
Grupo 15WMH: Hormigón
Grupo 15WML: Ladrillo
Grupo 15WMW: Varios
Apartado 15WW: Varios
Grupo 15WWT: Trabajos previos
Grupo 15WWW: Varios

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
15WWW00001	u	JUEGO DE CANASTAS FIJAS PARA BALONCESTO			
Juego de canastas fijas para baloncesto, de un solo poste con plataforma para anclar al pavimento deportivo y tablero de madera saliente 2 m, incluso aro, red y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
UU02900	1,000	u JUEGO PLATAFORMA CUADRADA PARA ANCLAJE DE CANASTAS FIJA	119,29	119,29	
WW00400	8,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
ATC00100	2,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	66,20	
UU02300	1,000	u JUEGO CANASTAS BALONCESTO FIJAS CON TABLERO DE MADERA	490,74	490,74	
				Costes Directos	678,63
				13,00% Costes indirectos	88,22
				TOTAL	766,85 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS SESENTA Y SEIS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
15WWW00002	u	JUEGO DE CANASTAS REGLAMENTARIAS MÓVILES PARA BALONCESTO			
Juego de canastas reglamentarias móviles para baloncesto, con base cuadrada, ruedas con freno de husillo y tablero de madera saliente 2.25 m, incluso aro, red y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
ATC00100	0,500	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
UU02400	1,000	u JUEGO CANASTAS BALONCESTO MÓVILES CON TABLERO DE MADERA	2.253,85	2.253,85	
WW00400	8,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	2,40	
				Costes Directos	2.272,80
				13,00% Costes indirectos	295,46
				TOTAL	2.568,26 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL QUINIENTOS SESENTA Y OCHO con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
15WWW00003	u	JUEGO DE PORTERÍAS REGLAMENTARIAS DE BALONMANO			
Juego de porterías reglamentarias de balonmano de 30x20 m formada por tubo 30x80x2,5 mm pintado cada 20 cm de rojo y blanco, incluso gancho para fijación de red de nylon de 2,5 mm de diámetro y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
UU03000	1,000	u JUEGO PORTERÍAS BALONMANO REGLAMENTARIAS	785,41	785,41	
UU02800	1,000	u JUEGO DE REDES DE BALONMANO DE NYLON	74,89	74,89	
ATC00100	0,500	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
				Costes Directos	876,85
				13,00% Costes indirectos	113,99
				TOTAL	990,84 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
15WWW00004	u	JUEGO DE TENIS			
Juego de tenis formado por postes metálicos de 80 mm de diámetro de 2,5 mm de espesor, juego de anclaje al pavimento deportivo, red de polietileno cableado negro monofilamento de 0,25 mm, de 2,5 mm de diámetro con cinta de algodón y cable de acero galvanizado plastificado con enganche a un extremo de 5 mm y ayudas de albañilería. Medida la unidad ejecutada.					
UU02600	1,000	u JUEGO DE POSTES DE TENIS	167,69	167,69	
UU02700	1,000	u JUEGO DE RED DE POLIETILENO CABLEADO NEGRO MONOFILAMENTO	149,18	149,18	
WW00400	1,000	u PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
UU02500	1,000	u JUEGO DE ANCLAJES PARA POSTES DE TENIS	56,31	56,31	
ATC00100	1,000	h CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	33,10	
				Costes Directos	406,58
				13,00% Costes indirectos	52,86
				TOTAL	459,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 17: GESTIÓN DE RESIDUOS

Subcapítulo 17A: METALES Y ALEACIONES

Apartado 17AA: Aluminio

Grupo 17AAA: Aluminio

Grupo 17AAW: Varios

Apartado 17AB: Bronce, Cobre y Latón

Grupo 17ABB: Bronce

Grupo 17ABC: Cobre

Grupo 17ABL: Latón

Grupo 17ABW: Varios

Apartado 17AC: Cables

Grupo 17ACC: Cables

Grupo 17ACW: Varios

Apartado 17AE: Estaño

Grupo 17AEE: Estaño

Grupo 17AEW: Varios

Apartado 17AH: Hierro y acero

Grupo 17AHA: Acero

17AHA00100 t RETIRADA RESIDUOS ACERO N.P., DIST. MÁX. 5 km

Retirada de residuos de acero en obra de nueva planta situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: transporte interior, carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.

AEA00100	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS METALICOS A 100 m	4,25	4,25
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04

Costes Directos	-66,75
13,00% Costes indirectos	-8,68
TOTAL	-75,43 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA Y CINCO con MENOS CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS

17AHA00120 t RETIRADA RESIDUOS ACERO N.P., DIST. MÁX. 10 km

Retirada de residuos de acero en obra de nueva planta situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: transporte interior, carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.

AEA00100	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS METALICOS A 100 m	4,25	4,25
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04

Costes Directos	-64,19
13,00% Costes indirectos	-8,34
TOTAL	-72,53 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA Y DOS con MENOS CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

17AHA00140 t RETIRADA RESIDUOS ACERO N.P., DIST. MÁX. 15 km

Retirada de residuos de acero en obra de nueva planta situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: transporte interior, carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.

AEA00100	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS METALICOS A 100 m	4,25	4,25	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-61,63
13,00% Costes indirectos					-8,01
TOTAL					-69,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SESENTA Y NUEVE con MENOS SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

17AHA00200 t RETIRADA RESIDUOS ACERO DEMOL. DIST. MÁX. 5 km

Retirada de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-71,00
13,00% Costes indirectos					-9,23
TOTAL					-80,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS OCHENTA con MENOS VEINTITRES CÉNTIMOS

17AHA00210 t RETIRADA RESIDUOS ACERO DEMOL. DIST. MÁX. 10 km

Retirada de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-68,44
13,00% Costes indirectos					-8,90
TOTAL					-77,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA Y SIETE con MENOS TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

17AHA00220 t RETIRADA RESIDUOS ACERO DEMOL. DIST. MÁX. 15 km

Retirada de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-65,88
13,00% Costes indirectos					-8,56
TOTAL					-74,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA Y CUATRO con MENOS CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17AHA00230	t	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ACERO DEM., DIST. MÁX. 5 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-62,65
13,00% Costes indirectos					-8,14
TOTAL					-70,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA con MENOS SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

17AHA00240	t	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ACERO DEM, DIST. MÁX. 10 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-62,65
13,00% Costes indirectos					-8,14
TOTAL					-70,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA con MENOS SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

17AHA00250	t	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ACERO DEM, DIST. MÁX. 15 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de acero en obra de demolición situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte y descarga en almacén. Medido el peso en bascula puesto en almacén.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
EA00100	1,000 t	RESIDUOS DE ACERO	-74,04	-74,04	
Costes Directos					-62,65
13,00% Costes indirectos					-8,14
TOTAL					-70,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MENOS SETENTA con MENOS SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 17AHH: Hierro
Grupo 17AHW: Varios
Apartado 17AM: Metales mezclados
Grupo 17AMM: Metales mezclados
Grupo 17AMW: Varios
Apartado 17AP: Plomo
Grupo 17APA: Plomo
Grupo 17APW: Varios
Apartado 17AW: Varios
Grupo 17AWW: Varios
Apartado 17AZ: Zinc
Grupo 17AZZ: Zinc
Grupo 17AZW: Varios
Subcapítulo 17F: ASFALTO, ALQUITRÁN Y OTROS PRODUCTOS ALQUITRANADOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 17FA: Asfalto con alquitrán

Grupo 17FAA: Asfalto con alquitrán

Grupo 17FAW: Varios

Apartado 17FS: Asfalto sin alquitrán

Grupo 17FSS: Asfalto sin alquitrán

Grupo 17FSW: Varios

Apartado 17FT: Alquitrán y productos alquitranados

Grupo 17FTT: Alquitrán y productos alquitranados

Grupo 17FTW: Varios

Apartado 17FW: Varios

Grupo 17FWW: Varios

Subcapítulo 17H: HORMIGONES, LADRILLOS, TEJAS, MAT. CERÁM. Y DERIV. DEL YESO

Apartado 17HA: Áridos y piedras naturales

Grupo 17HAA: Áridos

Grupo 17HAP: Piedras naturales

Grupo 17HAW: Varios

17HAW00100 m3 RETIRADA RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. A PLANTA VALORIZ. 5 km

Retirada de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: transporte interior, selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

AEH00100	1,000	m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	4,21	4,21
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56
EH00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	9,00
				Costes Directos	16,25
				13,00% Costes indirectos	2,11
				TOTAL	18,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

17HAW00120 m3 RETIRADA RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. A PLANTA VALORIZ. 10 km

Retirada de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: transporte interior, selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

AEH00100	1,000	m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	4,21	4,21
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,200	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12
EH00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	9,00
				Costes Directos	18,81
				13,00% Costes indirectos	2,45
				TOTAL	21,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

17HAW00140 m3 RETIRADA RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. A PLANTA VALORIZ. 15 km

Retirada de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: transporte interior, selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

AEH00100	1,000	m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	4,21	4,21
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,300	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68
EH00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	9,00
Costes Directos					21,37
13,00% Costes indirectos					2,78
TOTAL					24,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con QUINCE CÉNTIMOS

17HAW00200 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 1 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. 5 km

Retirada en contenedor de 1 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

EW00100	0,200	u	CONTENEDOR 1 m3	3,00	0,60
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
MK00100	0,125	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
Costes Directos					17,91
13,00% Costes indirectos					2,33
TOTAL					20,24 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

17HAW00210 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 1 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. 10 km

Retirada en contenedor de 1 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

EW00100	0,200	u	CONTENEDOR 1 m3	3,00	0,60
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
MK00100	0,225	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,76
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
Costes Directos					20,47
13,00% Costes indirectos					2,66
TOTAL					23,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TRECE CÉNTIMOS

17HAW00220 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 1 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. 15 km

Retirada en contenedor de 1 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

EW00100	0,200	u	CONTENEDOR 1 m3	3,00	0,60
TP00100	0,100	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61
MK00100	0,325	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	8,32
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
Costes Directos					23,03
13,00% Costes indirectos					2,99
TOTAL					26,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con DOS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

17HAW00230 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. 5 km

Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	

Costes Directos 24,70

13,00% Costes indirectos 3,21

TOTAL 27,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

17HAW00240 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. 10 km

Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	

Costes Directos 24,70

13,00% Costes indirectos 3,21

TOTAL 27,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

17HAW00250 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS N.P. 15 km

Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: selección, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

TP00100	0,075 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,21	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	

Costes Directos 24,70

13,00% Costes indirectos 3,21

TOTAL 27,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

17HAW00300 m3 RETIRADA RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS DEMOL. A PLANTA VALORIZ. 5 km

Retirada de residuos de áridos y piedras en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
EH00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	9,00	

Costes Directos 12,04

13,00% Costes indirectos 1,57

TOTAL 13,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17HAW00310	m3	RETIRADA RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS DEMOL. A PLANTA VALORIZ.			
	10km				
Retirada de residuos de áridos y piedras en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
EH00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	9,00	
				Costes Directos	14,60
				13,00% Costes indirectos	1,90
				TOTAL	16,50 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
17HAW00320	m3	RETIRADA RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS DEMOL. A PLANTA VALORIZ.			
	15km				
Retirada de residuos de áridos y piedras en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
EH00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS PETREOS	9,00	9,00	
				Costes Directos	17,16
				13,00% Costes indirectos	2,23
				TOTAL	19,39 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
17HAW00330	m3	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS DEM. 5			
	km				
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
				Costes Directos	23,89
				13,00% Costes indirectos	3,11
				TOTAL	27,00 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE					
17HAW00340	m3	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS DEM. 10			
	km				
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
				Costes Directos	23,89
				13,00% Costes indirectos	3,11
				TOTAL	27,00 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17HAW00350	m3	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS ARIDOS Y PIEDRAS DEM. 15 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de áridos y piedras en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
				Costes Directos	23,89
				13,00% Costes indirectos	3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

Apartado 17HC: Materiales cerámicos

Grupo 17HCB: Baldosas

Grupo 17HCL: Ladrillos

Grupo 17HCT: Tejas

17HCT00100	u	RETIRADA TEJAS ÁRABES PROCEDENTES DESMONTADO DIST. MÁX. 5 km			
Retirada de tejas arabes procedentes de desmontado de cubierta situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: transporte interior, limpieza, carga, transporte y descarga en almacén. Medida la cantidad puesta en almacén.					
AEH00100	0,010 m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	4,21	0,04	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
MK00100	0,002 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,05	
EH00200	1,000 u	TEJA ARABE VIEJA	-1,50	-1,50	
				Costes Directos	-0,60
				13,00% Costes indirectos	-0,08
TOTAL					-0,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con MENOS SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17HCT00120	u	RETIRADA TEJAS ÁRABES PROCEDENTES DESMONTADO DIST. MÁX. 10 km			
Retirada de tejas arabes procedentes de desmontado de cubierta situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: transporte interior, limpieza, carga, transporte y descarga en almacén. Medida la cantidad puesta en almacén.					
AEH00100	0,010 m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	4,21	0,04	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
MK00100	0,004 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,10	
EH00200	1,000 u	TEJA ARABE VIEJA	-1,50	-1,50	
				Costes Directos	-0,55
				13,00% Costes indirectos	-0,07
TOTAL					-0,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con MENOS SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17HCT00140	u	RETIRADA TEJAS ÁRABES PROCEDENTES DESMONTADO DIST. MÁX. 15 km			
Retirada de tejas arabes procedentes de desmontado de cubierta situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: transporte interior, limpieza, carga, transporte y descarga en almacén. Medida la cantidad puesta en almacén.					
AEH00100	0,010 m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS PETREOS SELECCIONADOS A	4,21	0,04	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
MK00100	0,006 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	0,15	
EH00200	1,000 u	TEJA ARABE VIEJA	-1,50	-1,50	
Costes Directos					-0,50
13,00% Costes indirectos					-0,07
TOTAL					-0,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con MENOS CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 17HCW: Varios

Apartado 17HH: Hormigones, terrazos, cementos y cales

Grupo 17HHC: Cementos

Grupo 17HHH: Hormigones

Grupo 17HHK: Cales

Grupo 17HHT: Terrazos y piedras artificiales

Grupo 17HHW: Varios

Apartado 17HM: Morteros

Grupo 17HMM: Morteros

Grupo 17HMMW: Varios

Apartado 17HW: Varios

Grupo 17HWW: Varios

Apartado 17HY: Materiales de construcción derivados del yeso

Grupo 17HYE: Escayolas

Grupo 17HYW: Varios

Grupo 17HYY: Yeso

Subcapítulo 17I: MATERIALES DE AISLAMIENTO

Apartado 17IA: Materiales derivados del yeso con amianto

Grupo 17IAA: Materiales de aislamiento con amianto

Grupo 17IAW: Varios

Apartado 17IO: Otros materiales de aislamiento

Grupo 17IOO: Otros materiales de aislamiento

Grupo 17IOW: Varios

Apartado 17IW: Varios

Grupo 17IWW: Varios

Subcapítulo 17M: MADERAS, PAPELES, CARTONES, PLÁSTICOS, SINTÉTICOS Y VIDRIOS

Apartado 17MM: Maderas, papeles, plásticos y sintéticos

Grupo 17MMM: Madera, papeles y cartones

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17MMM00100	t	RETIRADA RESIDUOS MADERA DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 5 km			
Retirada de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	6,00	6,00	
				Costes Directos	9,04
				13,00% Costes indirectos	1,18
				TOTAL	10,22 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con VEINTIDOS CÉNTIMOS

17MMM00110	t	RETIRADA RESIDUOS MADERA DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 10 km			
Retirada de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	6,00	6,00	
				Costes Directos	11,60
				13,00% Costes indirectos	1,51
				TOTAL	13,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con ONCE CÉNTIMOS

17MMM00120	t	RETIRADA RESIDUOS MADERA DEM. A PLANTA VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km			
Retirada de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	6,00	6,00	
				Costes Directos	14,16
				13,00% Costes indirectos	1,84
				TOTAL	16,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS

17MMM00130	t	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MADERA DEM. DIST. MÁX. 5 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	6,00	6,00	
				Costes Directos	17,39
				13,00% Costes indirectos	2,26
				TOTAL	19,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17MMM00140	t	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MADERA DEM. DIST. MÁX. 10km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	6,00	6,00	
				Costes Directos	17,39
				13,00% Costes indirectos	2,26
				TOTAL	19,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

17MMM00150	t	RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MADERA DEM. DIST. MÁX. 15km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos de madera en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el peso en bascula puesto en planta.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
EM00100	1,000 t	CANON GESTION DE RESIDUOS DE MADERA	6,00	6,00	
				Costes Directos	17,39
				13,00% Costes indirectos	2,26
				TOTAL	19,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Grupo 17MMP: Plásticos y sintéticos

17MMP00001	t	RETIRADA RESIDUOS PLÁSTICOS Y SINTÉTICOS, DIST. MÁX. 10 km MEC.			
Retirada de residuos plásticos y sintéticos, realizada en camión basculante a una distancia máxima de 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido el peso en bascula.					
MK00100	0,110 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,82	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
TW00001	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MANUAL	12,97	12,97	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
				Costes Directos	56,15
				13,00% Costes indirectos	7,30
				TOTAL	63,45 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

17MMP00011	t	RETIRADA RESIDUOS PLÁSTICOS Y SINTÉTICOS, DIST. MÁX. 5 km MEC.			
Retirada de residuos plásticos y sintéticos, realizada en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido el peso en bascula.					
MK00100	0,065 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,66	
TW00001	1,000 t	TRANSPORTE INTERIOR MANUAL	12,97	12,97	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
TP00200	2,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	39,88	
				Costes Directos	54,99
				13,00% Costes indirectos	7,15
				TOTAL	62,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y DOS con CATORCE CÉNTIMOS

Grupo 17MMW: Varios

Apartado 17MV: Vidrios

Subcapítulo 17R: RESIDUOS MEZCLADOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 17RR: Residuos mezclados

Grupo 17RRR: Residuos mezclados

17RRR00200 m3 RETIRADA DE RESIDUOS MIXTOS N.P. A PLANTA DE VALORIZ. 5 km

Retirada de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: transporte interior, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

AER00100	1,000	m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS MIXTOS A 100 m	2,60	2,60
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,100	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
					<hr/>
Costes Directos					18,14
13,00% Costes indirectos					2,36
TOTAL					20,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CINCUENTA CÉNTIMOS

17RRR00210 m3 RETIRADA DE RESIDUOS MIXTOS N.P. A PLANTA DE VALORIZ. 10 km

Retirada de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: transporte interior, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

AER00100	1,000	m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS MIXTOS A 100 m	2,60	2,60
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,200	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
					<hr/>
Costes Directos					20,70
13,00% Costes indirectos					2,69
TOTAL					23,39 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

17RRR00220 m3 RETIRADA DE RESIDUOS MIXTOS N.P. A PLANTA DE VALORIZ. 15 km

Retirada de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: transporte interior, carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

AER00100	1,000	m3	TRANSPORTE INTERIOR MECANICO DE RESIDUOS MIXTOS A 100 m	2,60	2,60
ME00300	0,020	h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,300	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
					<hr/>
Costes Directos					23,26
13,00% Costes indirectos					3,02
TOTAL					26,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

17RRR00300 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 1 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P. 5 km

Retirada en contenedor de 1 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

EW00100	0,200	u	CONTENEDOR 1 m3	3,00	0,60
TP00100	0,050	h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81
MK00100	0,125	h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,20
ER00100	1,000	m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50
					<hr/>
Costes Directos					17,11
13,00% Costes indirectos					2,22
TOTAL					19,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

17RRR00310 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 1 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P. 10 km

Retirada en contenedor de 1 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

EW00100	0,200 u	CONTENEDOR 1 m3	3,00	0,60	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
MK00100	0,225 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,76	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					19,67
13,00% Costes indirectos					2,56
TOTAL					22,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con VEINTITRES CÉNTIMOS

17RRR00320 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 1 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P. 15 km

Retirada en contenedor de 1 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

EW00100	0,200 u	CONTENEDOR 1 m3	3,00	0,60	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,81	
MK00100	0,325 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	8,32	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					22,23
13,00% Costes indirectos					2,89
TOTAL					25,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DOCE CÉNTIMOS

17RRR00330 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P. 5 km

Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					23,89
13,00% Costes indirectos					3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

17RRR00340 m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P. 10 km

Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					23,89
13,00% Costes indirectos					3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17RRR00350		m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS N.P. 15 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					23,89
13,00% Costes indirectos					3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

17RRR00400		m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A PLANTA DE VALORIZ. 5 km			
Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					15,38
13,00% Costes indirectos					2,00
TOTAL					17,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

17RRR00410		m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A PLANTA DE VALORIZ. 10 km			
Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,020 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,32	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					17,94
13,00% Costes indirectos					2,33
TOTAL					20,27 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con VEINTISIETE CÉNTIMOS

17RRR00420		m3 RETIRADA RESIDUOS MIXTOS DEMOL. A PLANTA DE VALORIZ. 15 km			
Retirada de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					20,66
13,00% Costes indirectos					2,69
TOTAL					23,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

17RRR00430		m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS DEMOL. 5 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					23,89
13,00% Costes indirectos					3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
17RRR00440		m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS DEMOL. 10 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					23,89
13,00% Costes indirectos					3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

17RRR00450		m3 RETIRADA EN CONTENEDOR 3 m3 RESIDUOS MIXTOS DEMOL. 15 km			
Retirada en contenedor de 3 m3 de residuos mixtos en obra de demolición a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte a planta, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.					
TP00100	0,025 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,40	
MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
ER00100	1,000 m3	CANON GESTION DE RESIDUOS MIXTOS	12,50	12,50	
Costes Directos					23,89
13,00% Costes indirectos					3,11
TOTAL					27,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE

Grupo 17RRW: Varios

Subcapítulo 17T: TERRENOS

Apartado 17TL: Lodos de renaje

Grupo 17TLL: Lodos de drenaje

Grupo 17TLW: Varios

Apartado 17TT: Terrenos

Grupo 17TTT: Terrenos

17TTT00100		m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 5 km			
Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 5 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
ET00100	1,000 m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	1,00	1,00	
Costes Directos					4,04
13,00% Costes indirectos					0,53
TOTAL					4,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17TTT00110		m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 10 km			
Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 10 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.					
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
ET00100	1,000 m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	1,00	1,00	
Costes Directos					6,60
13,00% Costes indirectos					0,86
TOTAL					7,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

17TTT00120 m3 RETIRADA DE TIERRAS INERTES N.P. A VERTEDERO AUTORIZADO 15 km

Retirada de tierras inertes en obra de nueva planta a vertedero autorizado situado a una distancia máxima de 15 km, formada por: selección, carga, transporte, descarga y canon de vertido. Medido el volumen esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68
ET00100	1,000 m3	CANON VERTIDO TIERRAS INERTES	1,00	1,00

Costes Directos 9,16

13,00% Costes indirectos 1,19

TOTAL 10,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

17TTT00200 m3 RETIRADA DE TIERRAS N.P. A PLANTA DE VALORIZ. DIST. MÁX. 5 km

Retirada de tierras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 5 km, formada por: carga, transporte, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56
ET00200	1,000 m3	CANON GESTION DE TIERRAS	2,25	2,25

Costes Directos 5,29

13,00% Costes indirectos 0,69

TOTAL 5,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17TTT00210 m3 RETIRADA DE TIERRAS N.P. A PLANTA DE VALORIZ. DIST. MÁX. 10 km

Retirada de tierras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 10 km, formada por: carga, transporte, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12
ET00200	1,000 m3	CANON GESTION DE TIERRAS	2,25	2,25

Costes Directos 7,85

13,00% Costes indirectos 1,02

TOTAL 8,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

17TTT00220 m3 RETIRADA DE TIERRAS N.P. A PLANTA DE VALORIZ. DIST. MÁX. 15 km

Retirada de tierras en obra de nueva planta a planta de valorización situada a una distancia máxima de 15 km, formada por: carga, transporte, descarga y canon de gestión. Medido el volumen esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48
MK00100	0,300 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	7,68
ET00200	1,000 m3	CANON GESTION DE TIERRAS	2,25	2,25

Costes Directos 10,41

13,00% Costes indirectos 1,35

TOTAL 11,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 17TTP: Piedras

Grupo 17TTW: Varios

Apartado 17TW: Varios

Grupo 17TWW: Varios

Subcapítulo 17W: VARIOS

Apartado 17WW: Varios

Grupo 17WWW: Varios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Capítulo 19: SEGURIDAD Y SALUD

Subcapítulo 19L: LOCALES Y SERVICIOS

Apartado 19LA: Adaptaciones

Grupo 19LAA: Aseos

19LAA90010 m2 ADAPTACIÓN PROVISIONAL LOCAL ASEOS ALICATADO INT.

Adaptación provisional de local para aseos, comprendiendo: división de local con citara de ladrillo gafa enfoscado mortero de cemento, distribución de cabinas para duchas y retretes ejecutadas con tabique de ladrillo hueco sencillo alicatadas por su interior con azulejo blanco 15x15 cm, puerta de madera con cierre interior y pintura, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local adaptado.

11MPP00151	0,501	m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm	83,41	41,79
WW00500	10,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00
13ECC00001	1,570	m2	PINTURA A LA CAL	1,83	2,87
06DSS00001	1,150	m2	TABIQUE LAD. HUECO SENCILLO TOMADO C/MORTERO	9,54	10,97
10AAL00001	1,443	m2	ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 cm M. BASTARDO	22,61	32,63
06LHC00001	0,450	m2	CITARA L/GAFA	16,77	7,55
13IPP00003	1,004	m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	6,67	6,70
10CEE00001	0,790	m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	7,39
				Costes Directos	112,90
				13,00% Costes indirectos	14,68
				TOTAL	127,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19LAA90020 m2 ADAPTACIÓN PROVISIONAL LOCAL ASEOS ENFOSCADO INT.

Adaptación provisional de local para aseos, comprendiendo: división de local con citara de ladrillo gafa enfoscado mortero de cemento, distribución de cabinas para duchas y retretes ejecutadas con tabique de ladrillo hueco sencillo enfoscadas por su interior con mortero de cemento, puerta de madera con cierre interior y pintura, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local adaptado.

10CEE00001	2,233	m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	20,90
WW00500	8,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	2,40
13IPP00003	1,004	m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	6,67	6,70
11MPP00151	0,501	m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm	83,41	41,79
06LHC00001	0,450	m2	CITARA L/GAFA	16,77	7,55
06DSS00001	1,150	m2	TABIQUE LAD. HUECO SENCILLO TOMADO C/MORTERO	9,54	10,97
13ECC00001	2,233	m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,09
				Costes Directos	94,40
				13,00% Costes indirectos	12,27
				TOTAL	106,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SEIS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 19LAC: Comedores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LAC90001	m2	ADAPTACIÓN PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO Y COMEDOR			
Adaptación provisional de local para vestuario y comedor, comprendiendo: división de local con citara de ladrillo gafa enfoscado con mortero de cemento, puertas y ventanas de carpintería metálica, acristalamiento y pintura, totalmente terminada y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil ejecutada.					
12LIS00015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	16,64	0,63	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,11	0,40	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,35	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,43	1,44	
06LHC00001	1,214 m2	CITARA L/GAFA	16,77	20,36	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	11,23	
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,53	1,01	
Costes Directos					42,42
13,00% Costes indirectos					5,51
TOTAL					47,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 19LAS: Salas primeros auxilios

19LAS90010	m2	ADAPTACIÓN PROVISIONAL LOCAL PRIM. AUXILIOS ALICATADO INT.			
Adaptación provisional de local para sala de primeros auxilios, comprendiendo: división de local con citara de ladrillo gafa enfoscado mortero de cemento, alicatado por su interior con azulejo blanco 15x15 cm, puerta de madera con cierre interior y pintura. totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local adaptado.					
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
13ECC00001	1,570 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	2,87	
06DSS00001	1,150 m2	TABIQUE LAD. HUECO SENCILLO TOMADO C/MORTERO	9,54	10,97	
10AAL00001	1,443 m2	ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 cm M. BASTARDO	22,61	32,63	
06LHC00001	0,450 m2	CITARA L/GAFA	16,77	7,55	
13IPP00003	1,004 m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	6,67	6,70	
10CEE00001	0,790 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	7,39	
Costes Directos					71,11
13,00% Costes indirectos					9,24
TOTAL					80,35 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

19LAS90020	m2	ADAPTACIÓN PROVISIONAL LOCAL P. AUXILIOS ENFOSCADO INT.			
Adaptación provisional de local para sala de primeros auxilios, comprendiendo: división de local con citara de ladrillo gafa enfoscado mortero de cemento, enfoscado por su interior con mortero de cemento, puerta de madera con cierre interior y pintura, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local adaptado.					
WW00500	8,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	2,40	
13IPP00003	1,004 m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	6,67	6,70	
11MPP00151	0,501 m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm	83,41	41,79	
06LHC00001	0,450 m2	CITARA L/GAFA	16,77	7,55	
06DSS00001	1,150 m2	TABIQUE LAD. HUECO SENCILLO TOMADO C/MORTERO	9,54	10,97	
13ECC00001	2,233 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,09	
Costes Directos					73,50
13,00% Costes indirectos					9,56
TOTAL					83,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 19LAV: Vestuarios

Grupo 19LAW: Varios

Apartado 19LI: Instalaciones

Grupo 19LIA: Aseos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LIA90010		m2 INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL ASEOS, PLACA TURCA			
Instalación provisional de local para aseos, comprendiendo: electricidad, iluminación, agua, saneamiento, aparatos sanitarios (placa turca), grifería y termo eléctrico, terminado y desmontado, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local instalado.					
08FTC00651	0,019 u	CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 100 l	235,02	4,47	
04EAP00011	0,074 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	230,66	17,07	
08WII00001	0,075 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,23	7,52	
08FSW00026	0,075 u	PLACA TURCA PORC. VITRIF. 0,70x0,70 m BLANCO	79,14	5,94	
08FSL00103	0,185 u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO	66,29	12,26	
08FSD00002	0,185 u	PLATO DUCHA CHAPA DE ACERO ESMALTADA COLOR BLANCO	40,51	7,49	
08FGL00007	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO	50,09	9,27	
08FFC00003	0,740 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,73	5,72	
08FDP00092	0,075 u	DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 110 mm	31,32	2,35	
08FDP00002	0,750 m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 32 mm DIAM	10,33	7,75	
08ETT00003	0,112 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	24,42	2,74	
08ECC00002	0,112 m	CIRCUITO DE OTROS USOS CON 3 CONDUCTORES DE 2,5 mm2	2,92	0,33	
04ECH00002	0,223 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECÁLCE, EN TIERRAS	46,26	10,32	
08FGD00002	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA	72,87	13,48	
WW00500	4,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	1,20	
			Costes Directos		107,91
			13,00% Costes indirectos		14,03
			TOTAL		121,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19LIA90011		m2 INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL ASEOS, INODORO			
Instalación provisional de local para aseos, comprendiendo: electricidad, iluminación, agua, saneamiento, aparatos sanitarios (inodoro), grifería y termo eléctrico, terminado y desmontado, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local instalado.					
08FTC00651	0,019 u	CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 100 l	235,02	4,47	
04EAP00011	0,074 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	230,66	17,07	
08WII00001	0,075 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,23	7,52	
08FSI00001	0,075 u	INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO	144,52	10,84	
08FSL00103	0,185 u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO	66,29	12,26	
08FSD00002	0,185 u	PLATO DUCHA CHAPA DE ACERO ESMALTADA COLOR BLANCO	40,51	7,49	
08FGL00007	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO	50,09	9,27	
08FFC00003	0,740 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,73	5,72	
08FDP00092	0,075 u	DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 110 mm	31,32	2,35	
08FDP00002	0,750 m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 32 mm DIAM	10,33	7,75	
08ETT00003	0,112 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	24,42	2,74	
08ECC00002	0,112 m	CIRCUITO DE OTROS USOS CON 3 CONDUCTORES DE 2,5 mm2	2,92	0,33	
04ECH00002	0,223 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECÁLCE, EN TIERRAS	46,26	10,32	
08FGD00002	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA	72,87	13,48	
WW00500	4,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	1,20	
			Costes Directos		112,81
			13,00% Costes indirectos		14,67
			TOTAL		127,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISIETE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 19LIC: Comedores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LIC90010		m2 INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL COMEDOR			
Instalación provisional de local para comedor comprendiendo: electricidad, iluminación, agua, saneamiento, fregadero y grifería, terminado y desmontado, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local instalado.					
08ECC00002	0,033 m	CIRCUITO DE OTROS USOS CON 3 CONDUCTORES DE 2,5 mm2	2,92	0,10	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
08WII00001	0,066 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,23	6,62	
08FSF00111	0,011 u	FREGADERO 2 SENOS CON ESCURRIDOR ACERO INOXIDABLE	149,37	1,64	
08FGF00004	0,011 u	EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO MEZCL. CALIDAD MEDIA	44,09	0,48	
08FFC00003	0,066 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,73	0,51	
08FDP00082	0,011 u	DESAGÜE FREGADERO DOS SENOS, CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm	18,66	0,21	
08ETT00006	0,011 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 25 A CON 6 mm2	31,02	0,34	
08ECC00004	0,033 m	CIRCUITO PARA COCINA CON 3 CONDUCTORES DE 6 mm2	4,22	0,14	
04ECH00002	0,022 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS	46,26	1,02	
04EAP00011	0,011 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	230,66	2,54	
08ELL00026	0,011 u	PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL	74,34	0,82	
Costes Directos					15,02
13,00% Costes indirectos					1,95
TOTAL					16,97 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Grupo 19LIS: Salas primeros auxilios

19LIS90010		m2 INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL 1º AUXILIOS O CURAS			
Instalación provisional de local para sala de primeros auxilios o curas, comprendiendo: electricidad, iluminación, agua, saneamiento, pileta, lavabo y grifería, terminado y desmontado, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local instalado.					
08ECC00002	0,300 m	CIRCUITO DE OTROS USOS CON 3 CONDUCTORES DE 2,5 mm2	2,92	0,88	
04EAP00011	0,100 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	230,66	23,07	
08ELL00001	0,100 u	PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO	16,70	1,67	
08ETT00003	0,200 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	24,42	4,88	
08FDP00101	0,100 u	DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC 32 mm	16,71	1,67	
08FDP00121	0,100 u	DESAGÜE LAVADERO CON SIFÓN IND. CON PVC 40 mm	18,75	1,88	
08FFC00003	0,200 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,73	1,55	
08FGL00007	0,100 u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO	50,09	5,01	
08FGW00006	0,100 u	EQUIPO GRIFERÍA PUNTO RIEGO EN PARAMEN. VERTICAL CALIDAD MEDIA	20,33	2,03	
08FSL00103	0,100 u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO	66,29	6,63	
08FSW00051	0,100 u	PILETA LAVADERO PORC. VITRIF. 0,60x0,45 m BLANCO	82,74	8,27	
08WII00001	0,100 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,23	10,02	
WW00500	4,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	1,20	
04ECH00002	0,200 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS	46,26	9,25	
IC00050	0,068 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	34,10	
Costes Directos					112,11
13,00% Costes indirectos					14,57
TOTAL					126,68 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

Grupo 19LIV: Vestuarios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LIV90010		m2 INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO			
Instalación provisional de local para vestuario, comprendiendo: electricidad e iluminación totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida superficie útil de local instalado.					
08ECC00002	0,041 m	CIRCUITO DE OTROS USOS CON 3 CONDUCTORES DE 2,5 mm2	2,92	0,12	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
08WII00001	0,055 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,23	5,51	
08ELL00026	0,013 u	PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL	74,34	0,97	
08ETT00003	0,055 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	24,42	1,34	
				Costes Directos	8,24
				13,00% Costes indirectos	1,07
				TOTAL	9,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 19LIW: Varios

Apartado 19LL: Locales

Grupo 19LLA: Aseos

Grupo 19LLC: Comedores

Grupo 19LLS: Salas primeros auxilios

Grupo 19LLV: Vestuarios

Grupo 19LLW: Varios

19LLW90010		m2 EJECUCIÓN LOCAL PROV. CUB. 2 AGUAS CERR. LADRILLO			
Ejecución de local provisional cubierto a 2 aguas comprendiendo: preparación del terreno, losa de hormigón HA-25, armada con mallazo, de 0,15 m de espesor, incluso tratamiento antipolvo, cerramiento de fábrica de ladrillo gafa de 1/2 pie de espesor con p.p. de pilstras, enfoscado interior mortero cemento, cerchas metálicas, cubrición con chapa galvanizada, falso techo de placas aislantes, puertas y ventanas de carpintería metálica, acristalamiento y pintura, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil ejecutada.					
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,53	1,01	
03AMM00010	1,000 kg	ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,24	1,24	
06LHC00001	1,214 m2	CITARA L/GAFA	16,77	20,36	
03HAL00002	0,189 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	82,13	15,52	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,11	0,40	
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,35	
12LIS00015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	16,64	0,63	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,43	1,44	
10SES00026	1,000 m2	TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,38	6,38	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	11,23	
09TTT00100	1,000 m2	AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	14,81	14,81	
07IGF00001	0,365 m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,56	4,95	
05ACT00101	5,377 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,78	9,57	
07IGL00001	0,068 m	CUMBRERA O LIMATESA CHAPA LISA AC. GALV.	10,86	0,74	
				Costes Directos	95,63
				13,00% Costes indirectos	12,43
				TOTAL	108,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LLW90020	m2	EJECUCIÓN LOCAL PROV. CUB. 1 AGUA CERR. LADRILLO			
Ejecución de local provisional cubierto a un agua comprendiendo: preparación del terreno, losa de hormigón HA-25, armada con mallazo de 0,15 m de espesor, incluso tratamiento antipolvo, cerramiento de fábrica de ladrillo gafa de 1/2 pie de espesor con p.p. de pilastra, enfoscado interior mortero cemento, cerchas metálicas, cubrición con chapa galvanizada, falso techo de placas aislantes, puertas y ventanas de carpintería metálica, acristalamiento y pintura, totalmente terminada y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en fundición del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil ejecutada.					
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,35	
03AMM00010	1,000 kg	ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,24	1,24	
03HAL00002	0,189 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	82,13	15,52	
06LHC00001	1,214 m2	CITARA L/GAFA	16,77	20,36	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,11	0,40	
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,53	1,01	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,43	1,44	
10SES00026	1,000 m2	TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,38	6,38	
05ACT00101	4,303 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,78	7,66	
07IGF00001	0,365 m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,56	4,95	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	11,23	
09TTT00100	1,000 m2	AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	14,81	14,81	
12LIS00015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	16,64	0,63	
Costes Directos				92,98	
13,00% Costes indirectos				12,09	
TOTAL				105,07	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO con SIETE CÉNTIMOS

19LLW90030	m2	EJECUCIÓN LOCAL PROV. CUB. 2 AGUAS CERR. BLOQUE HUECO			
Ejecución de local provisional cubierto a 2 aguas comprendiendo: preparación del terreno, losa de hormigón HA-25, armada con mallazo de 0,15 m de espesor, incluso tratamiento antipolvo, cerramiento de fábrica de bloque hueco de hormigón de 0,15 m de espesor con p.p. de pilastras, enfoscado interior mortero cemento, cerchas metálicas, cubrición con chapa galvanizada, falso techo de placas aislantes, puertas y ventanas de carpintería metálica, acristalamiento y pintura, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie ejecutada.					
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,53	1,01	
03AMM00010	1,000 kg	ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,24	1,24	
03HAL00002	0,189 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	82,13	15,52	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,11	0,40	
12LIS00015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	16,64	0,63	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,43	1,44	
10SES00026	1,000 m2	TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,38	6,38	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	11,23	
09TTT00100	1,000 m2	AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	14,81	14,81	
07IGL00001	0,068 m	CUMBRERA O LIMATESA CHAPA LISA AC. GALV.	10,86	0,74	
07IGF00001	0,365 m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,56	4,95	
06BHH00020	1,214 m2	FÁBRICA 15 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN	18,24	22,14	
05ACT00101	5,377 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,78	9,57	
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,35	
Costes Directos				97,41	
13,00% Costes indirectos				12,66	
TOTAL				110,07	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ con SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LLW90040		m2 EJECUCIÓN LOCAL PROV. CUB. 1 AGUA CERR. BLOQUE HUECO			
Ejecución de local provisional cubierto a un agua comprendiendo: preparación del terreno, losa de hormigón HA-25, armado con mallado 0,15 m de espesor, incluso tratamiento antipolvo, cerramiento de fábrica de bloque hueco de hormigón de 0,15 m de espesor con p.p. de pilastras, enfoscado interior mortero cemento, cerchas metálicas, cubrición con chapa galvanizada, falso techo de placas aislantes, puertas y ventanas de carpintería metálica, acristalamiento y pintura, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorado en función del número óptimo de utilidades. Medida la superficie útil ejecutada.					
03HAL00002	0,189 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/Ila EN LOSAS DE CIMENT.	82,13	15,52	
03AMM00010	1,000 kg	ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,24	1,24	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,11	0,40	
07IGF00001	0,365 m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,56	4,95	
06BHH00020	1,214 m2	FÁBRICA 15 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN	18,24	22,14	
09TTT00100	1,000 m2	AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	14,81	14,81	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,36	11,23	
10SES00026	1,000 m2	TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,38	6,38	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,43	1,44	
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,53	1,01	
12LIS00015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	16,64	0,63	
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,83	4,35	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
05ACT00101	4,303 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,78	7,66	

Costes Directos	94,76
13,00% Costes indirectos	12,32
TOTAL	107,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con OCHO CÉNTIMOS

Apartado 19LM: Amueblamiento

Grupo 19LMA: Aseos

19LMA90010		m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL ASEOS			
Amueblamiento provisional en local para aseos, comprendiendo: perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarrollos y papeleras, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilidades. Medida la superficie útil de local amueblado.					
DA00700	0,037 u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,07	0,45	
DA00100	0,370 u	JABONERA PORCELANA BLANCA EMPOTRAR	11,36	4,20	
DW00400	0,110 u	PAPELERA PLÁSTICO	2,43	0,27	
DW00500	0,185 u	PERCHA	5,14	0,95	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
DA00200	0,075 u	PORTARROLLOS PORCELANA BLANCO EMPOTRAR	10,09	0,76	
DA00500	0,037 u	SECAMANOS AUTOMATICO INSTALADO	214,30	7,93	
HL01400	0,185 u	TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE	7,00	1,30	

Costes Directos	16,16
13,00% Costes indirectos	2,10
TOTAL	18,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Grupo 19LMC: Comedores

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LMC90010		m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL COMEDOR			
Amueblamiento provisional en local para comedor, comprendiendo: mesas, asientos, calienta platos eléctrico y recipientes para desperdicios, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local amueblado.					
DW00600	0,022 u	RECIPIENTE DESPERDICIOS	33,78	0,74	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
HL01200	0,070 u	MESA COMEDOR OBRA PARA 4 PLAZAS	36,45	2,55	
HL00800	0,270 u	ASIENTO COMEDOR OBRA	6,50	1,76	
HL01000	0,003 u	CALIENTA PLATOS OBRA PARA 50 PERSONAS	1.522,10	4,57	
				Costes Directos	9,92
				13,00% Costes indirectos	1,29
				TOTAL	11,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Grupo 19LMS: Salas primeros auxilios

19LMS90010		m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL PRIM. AUXILIOS O CURAS			
Amueblamiento provisional en local de primeros auxilios o sala de curas, comprendiendo: camilla fija y transportable, botiquín portátil, taquilla de cristal para medicamentos e instrumental, mesa, asientos, percha y papeleras, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local amueblado.					
HL01300	0,034 u	MESA DE CURAS	174,10	5,92	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
HW00500	0,017 u	CAMILLA TRANSPORTABLE	168,44	2,86	
DA00800	0,034 u	TAQUILLA CON CHAPA ACRISTALADA	91,59	3,11	
HW00200	0,050 u	BOTIQUÍN PORTATIL	12,38	0,62	
HL01100	0,017 u	CAMILLA FIJA	110,23	1,87	
DW00500	0,034 u	PERCHA	5,14	0,17	
DS00100	0,075 u	SILLA METÁLICA	27,05	2,03	
DW00400	0,200 u	PAPELERA PLÁSTICO	2,43	0,49	
HL01400	0,068 u	TOALLERO DE ACERO INOXIDABLE	7,00	0,48	
				Costes Directos	17,85
				13,00% Costes indirectos	2,32
				TOTAL	20,17 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con DIECISIETE CÉNTIMOS

Grupo 19LMV: Vestuarios

19LMV90010		m2 AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO			
Amueblamiento provisional en local para vestuario, comprendiendo: taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos, totalmente terminado y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil de local amueblado.					
DA00700	0,014 u	ESPEJO 0,50x0,40 m	12,07	0,17	
DA00900	0,057 u	TAQUILLA METALICA CON 4 MODULOS DE 0,25x0,25x1,80 m	140,77	8,02	
HL00900	0,137 u	BANCO CORRIDO PARA 5 PERSONAS	33,54	4,59	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
				Costes Directos	13,38
				13,00% Costes indirectos	1,74
				TOTAL	15,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con DOCE CÉNTIMOS

Grupo 19LMW: Varios

Apartado 19LP: Prefabricados

Grupo 19LPA: Aseos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPA90010	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 ASEOS DURACIÓN MENOR A 6 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para aseos en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN PILARES	81,37	21,97	
HL00200	0,083 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	659,27	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
Costes Directos				1.019,84	
13,00% Costes indirectos				132,58	
TOTAL				1.152,42	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CINCUENTA Y DOS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

19LPA90011	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 ASEOS DURACIÓN DE 6 A 12 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para aseos en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	112,95	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00200	0,189 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	1.501,23	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/Ila EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
Costes Directos				1.861,80	
13,00% Costes indirectos				242,03	
TOTAL				2.103,83	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TRES con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPA90012	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 ASEOS DURACIÓN DE 12 A 18 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para aseos en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00200	0,321 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	2.549,71	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
Costes Directos					2.910,28
13,00% Costes indirectos					378,34
TOTAL					3.288,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

19LPA90013	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 ASEOS DURACIÓN DE 18 A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para aseos en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00200	0,431 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	3.423,44	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
Costes Directos					3.784,01
13,00% Costes indirectos					491,92
TOTAL					4.275,93 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPA90014	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 ASEOS DURACIÓN MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para aseos en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00200	0,750 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	5.957,26	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
Costes Directos					6.317,83
13,00% Costes indirectos					821,32
TOTAL					7.139,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL CIENTO TREINTA Y NUEVE con QUINCE CÉNTIMOS

19LPA90015	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN MENOR A 6 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
HL00100	0,083 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	521,92	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
Costes Directos					882,49
13,00% Costes indirectos					114,72
TOTAL					997,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE con VEINTIUN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPA90016	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN DE 6 A 12 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00100	0,189 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	1.188,47	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
Costes Directos				1.549,04	
13,00% Costes indirectos				201,38	
TOTAL				1.750,42	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

19LPA90017	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN DE 12 A 18 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
HL00100	0,321 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	2.018,52	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
Costes Directos				2.379,09	
13,00% Costes indirectos				309,28	
TOTAL				2.688,37	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPA90018	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN DE 18 A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
HL00100	0,431 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	2.710,22	
Costes Directos					3.070,79
13,00% Costes indirectos					399,20
TOTAL					3.469,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19LPA90019	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 ASEOS DURACIÓN MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para aseos en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
HL00100	0,750 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	4.716,16	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
Costes Directos					5.076,73
13,00% Costes indirectos					659,97
TOTAL					5.736,70 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS con SETENTA CÉNTIMOS

Grupo 16LPC: Comedores

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPC90010	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN MENOR A 6 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor en obras de duración no mayor a 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
HL00400	0,083 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	412,04	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
Costes Directos				772,61	
13,00% Costes indirectos				100,44	
TOTAL				873,05	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES con CINCO CÉNTIMOS

19LPC90011	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 6 A 12 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
HL00400	0,189 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	938,27	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
Costes Directos				1.298,84	
13,00% Costes indirectos				168,85	
TOTAL				1.467,69	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPC90012	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 12 A 18 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00400	0,321 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	1.593,57	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
Costes Directos				1.954,14	
13,00% Costes indirectos				254,04	
TOTAL				2.208,18	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

19LPC90013	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 18 A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
HL00400	0,431 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	2.139,65	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
Costes Directos				2.500,22	
13,00% Costes indirectos				325,03	
TOTAL				2.825,25	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPC90014	u	CASETA PREF. MOD. 20,50 m2 COMEDOR DURACIÓN MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para comedor en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00400	0,750 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	3.723,29	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
Costes Directos				4.083,86	
13,00% Costes indirectos				530,90	
TOTAL				4.614,76	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS CATORCE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19LPC90015	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 COMEDOR DURACIÓN MENOR A 6 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para comedor en obras de duración no mayor a 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00300	0,083 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	348,86	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
Costes Directos				709,43	
13,00% Costes indirectos				92,23	
TOTAL				801,66	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS UN con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPC90016	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 6 A 12 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para comedor en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00300	0,189 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	794,40	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
Costes Directos				1.154,97	
13,00% Costes indirectos				150,15	
TOTAL				1.305,12	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS CINCO con DOCE CÉNTIMOS

19LPC90017	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 12 A 18 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para comedor en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00300	0,321 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	1.349,22	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
Costes Directos				1.709,79	
13,00% Costes indirectos				222,27	
TOTAL				1.932,06	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS TREINTA Y DOS con SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPC90018	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 COMEDOR DURACIÓN DE 18 A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para comedor en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00300	0,431 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	1.811,57	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
Costes Directos				2.172,14	
13,00% Costes indirectos				282,38	
TOTAL				2.454,52	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

19LPC90019	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 COMEDOR DURACIÓN MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para comedor en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00300	0,750 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	3.152,38	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
Costes Directos				3.512,95	
13,00% Costes indirectos				456,68	
TOTAL				3.969,63	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA Y NUEVE con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 19LPS: Salas primeros auxilios

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19LPS90010 u CASETA PREF. MOD. 15 m2 PRIM. AUXILIOS MENOR A 6 MESES

Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para sala de primeros auxilios en obras de duración no mayor a 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frio, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado y aire acondicionado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.

05HED00051	3,600	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00
HL00750	0,083	u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	458,35
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06
03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95
02TMM00006	1,350	m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89
02PBB00002	1,080	m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52
01TLL00100	30,000	m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90
05HHP00003	0,270	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97
05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50
IC00050	1,000	u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51
Costes Directos					1.320,43
13,00% Costes indirectos					171,66
TOTAL					1.492,09 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS con NUEVE CÉNTIMOS

19LPS90011 u CASETA PREF. MOD. 15 m2 PRIM. AUXILIOS DE 6 A 12 MESES

Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para sala de primeros auxilios en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frio, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado y aire acondicionado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.

05HED00051	3,600	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00
HL00750	0,189	u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	1.043,71
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98
05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06
03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95
02TMM00006	1,350	m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89
02PBB00002	1,080	m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52
01TLL00100	30,000	m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90
05HHP00003	0,270	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97
IC00050	1,000	u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51
Costes Directos					1.905,79
13,00% Costes indirectos					247,75
TOTAL					2.153,54 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19LPS90012 u CASETA PREF. MOD. 15 m2 PRIM. AUXILIOS DE 12 A 18 MESES

Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para sala de primeros auxilios en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado y aire acondicionado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.

01TLL00100	30,000	m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90
02PBB00002	1,080	m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52
02TMM00006	1,350	m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89
03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06
05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50
05HED00051	3,600	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00
HL00750	0,321	u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	1.772,64
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98
05HHP00003	0,270	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97
IC00050	1,000	u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51
Costes Directos					2.634,72
13,00% Costes indirectos					342,51
TOTAL					2.977,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SIETE con VEINTITRES CÉNTIMOS

19LPS90013 u CASETA PREF. MOD. 15 m2 PRIM. AUXILIOS DE 18 A 24 MESES

Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para sala de primeros auxilios en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado y aire acondicionado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.

05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00
HL00750	0,431	u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	2.380,09
05HHP00003	0,270	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97
05HED00051	3,600	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06
03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95
02TMM00006	1,350	m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89
02PBB00002	1,080	m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52
01TLL00100	30,000	m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98
IC00050	1,000	u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51
Costes Directos					3.242,17
13,00% Costes indirectos					421,48
TOTAL					3.663,65 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y TRES con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPS90014	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 PRIM. AUXILIOS MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para sala de primeros auxilios en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado y aire acondicionado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
VW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00750	0,750 u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	4.141,69	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
IC00050	1,000 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51	
Costes Directos				5.003,77	
13,00% Costes indirectos				650,49	
TOTAL				5.654,26	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO con VEINTISEIS CÉNTIMOS

Grupo 19LPV: Vestuarios

19LPV90010	u	CASETA PREF. MOD. 20.50 m2 VEST. DURACIÓN MENOR A 6 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para vestuarios en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
VW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00700	0,083 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	516,43	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
Costes Directos				877,00	
13,00% Costes indirectos				114,01	
TOTAL				991,01	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA Y UN con UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPV90011	u	CASETA PREF. MOD. 20.50 m2 VEST. DURACIÓN DE 6 A 12 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para vestuarios obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilidades. Medida la unidad de caseta instalada.					
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
HL00700	0,189 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	1.175,96	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
Costes Directos				1.536,53	
13,00% Costes indirectos				199,75	
TOTAL				1.736,28	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS TREINTA Y SEIS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

19LPV90012	u	CASETA PREF. MOD. 20.50 m2 VEST. DURACIÓN DE 12 A 18 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para vestuarios en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilidades. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00700	0,321 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	1.997,27	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
Costes Directos				2.357,84	
13,00% Costes indirectos				306,52	
TOTAL				2.664,36	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LP900013	u	CASETA PREF. MOD. 20.50 m2 VEST. DURACIÓN DE 18 A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para vestuarios en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
HL00700	0,431 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	2.681,69	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
Costes Directos				3.042,26	
13,00% Costes indirectos				395,49	
TOTAL				3.437,75	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y SIETE con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

19LPV90014	u	CASETA PREF. MOD. 20.50 m2 VEST. DURACIÓN MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 20,50 m2 para vestuarios en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejillas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
HL00700	0,750 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	4.666,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
Costes Directos				5.027,09	
13,00% Costes indirectos				653,52	
TOTAL				5.680,61	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL SEISCIENTOS OCHENTA con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPV90015	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN MENOR A 6 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios en obras de duración no mayor a 6 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
HL00600	0,083 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	412,04	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
Costes Directos					772,61
13,00% Costes indirectos					100,44
TOTAL					873,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES con CINCO CÉNTIMOS

19LPV90016	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN DE 6 A 12 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
HL00600	0,189 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	938,27	
Costes Directos					1.298,84
13,00% Costes indirectos					168,85
TOTAL					1.467,69 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPV90017	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN DE 12 A 18 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
HL00600	0,321 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	1.593,57	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
Costes Directos					1.954,14
13,00% Costes indirectos					254,04
TOTAL					2.208,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

19LPV90018	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN DE 18 A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido, carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	46,52	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
HL00600	0,431 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	2.139,65	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
Costes Directos					2.500,22
13,00% Costes indirectos					325,03
TOTAL					2.825,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPV90019	u	CASETA PREF. MOD. 15 m2 VEST. DURACIÓN MAYOR A 24 MESES			
Caseta prefabricada modulada de 15 m2 para vestuarios en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura de perfiles laminados en frío, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento con espuma de poliuretano rígido: carpintería de aluminio anodizado en su color, rejas de protección y suelo con soporte de perfilera, tablero fenólico y pavimento, incluso preparación del terreno, cimentación, soportes de hormigón HA-25, armado con acero B 400 S, placas de asiento, transportes, colocación y desmontado, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT, valorado en función del número o óptimo de utilizaciones. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	6,94	24,98	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,61	5,80	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,10	60,50	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,01	12,06	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	112,95	
02TMM00006	1,350 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	2,89	
HL00600	0,750 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	3.723,29	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	43,07	46,52	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	81,37	21,97	
Costes Directos				4.083,86	
13,00% Costes indirectos				530,90	
TOTAL				4.614,76	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL SEISCIENTOS CATORCE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 19LPW: Varios

19LPW90610	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. MENOR A 6 MESES			
Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	104,58	6,59	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
HL00500	0,083 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	28,02	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Costes Directos				42,56	
13,00% Costes indirectos				5,53	
TOTAL				48,09	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPW90611	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. DE 6 A 12 MESES			
Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
HL00500	0,189 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	63,80	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
Costes Directos					78,34
13,00% Costes indirectos					10,18
TOTAL					88,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

19LPW90612	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. DE 12 A 18 MESES			
Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
HL00500	0,321 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	108,36	
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
Costes Directos					122,90
13,00% Costes indirectos					15,98
TOTAL					138,88 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y OCHO con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19LPW90613	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. DE 18 A 24 MESES			
Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
HL00500	0,431 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	145,50	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
Costes Directos					160,04
13,00% Costes indirectos					20,81
TOTAL					180,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPW90614		m2 CASETA MOD. ENSAMBLABLE COM. VEST. ASEOS DURAC. MAYOR A 24 MESES			
Caseta modulada ensamblable para comedor, vestuario y aseos en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instala.					
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
HL00500	0,750 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	253,19	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
Costes Directos				267,73	
13,00% Costes indirectos				34,80	
TOTAL				302,53	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

19LPW00710		m2 CASETA MOD. ENSAMBLABLE PRIM. AUXILIOS DURAC. MENOR A 6 MESES			
Caseta modulada ensamblable para sala de primeros auxilios en obras de duración no mayor de 6 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, aire acondicionado y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
HL00500	0,083 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	28,02	
IC00050	0,017 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	8,53	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Costes Directos				51,09	
13,00% Costes indirectos				6,64	
TOTAL				57,73	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

19LPW90711		m2 CASETA MOD. ENSAMBLABLE PRIM. AUXILIOS. DURAC. DE 6 A 12 MESES			
Caseta modulada ensamblable para sala de primeros auxilios en obras de duración entre 6 y 12 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, aire acondicionado y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
HL00500	0,189 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	63,80	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
IC00050	0,034 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	17,05	
Costes Directos				95,39	
13,00% Costes indirectos				12,40	
TOTAL				107,79	€

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LPW90712	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE PRIM. AUXILIOS. DURAC. DE 12 A 18 MESES			
Caseta modulada ensamblable para sala de primeros auxilios en obras de duración entre 12 y 18 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, aire acondicionado y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
HL00500	0,321 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	108,36	
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
IC00050	0,051 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	25,58	
Costes Directos					148,48
13,00% Costes indirectos					19,30
TOTAL					167,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y SIETE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19LPW90713	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE PRIM. AUXILIOS. DE 18 A 24 MESES			
Caseta modulada ensamblable para sala de primeros auxilios en obras de duración entre 18 y 24 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, aire acondicionado y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instalada.					
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
HL00500	0,431 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	145,50	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
IC00050	0,068 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	34,10	
Costes Directos					194,14
13,00% Costes indirectos					25,24
TOTAL					219,38 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECINUEVE con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

19LPW90714	m2	CASETA MOD. ENSAMBLABLE PRIM. AUXILIOS. DURAC. MAYOR A 24 MESES			
Caseta modulada ensamblable para sala de primeros auxilios en obras de duración mayor de 24 meses, formada por: estructura metálica, cerramientos y cubierta de panel sandwich en chapa prelacada por ambas caras, aislamiento, carpintería de aluminio, rejas y suelo con perfilera de soporte, tablero fenólico y pavimento, comprendiendo: distribución interior, instalaciones y aparatos sanitarios, incluso preparación del terreno, muretes de soporte, cimentación, aire acondicionado y p.p. de transporte colocación y desmontado según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie útil instala.					
01TLL00100	1,500 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	0,65	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
HL00500	0,750 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	253,19	
06LPM00001	0,125 m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO REVESTIR	32,94	4,12	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMENTOS	104,58	6,59	
02TMM00006	0,078 m3	TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
02ZBB00002	0,063 m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	38,28	2,41	
IC00050	0,080 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	40,12	
Costes Directos					307,85
13,00% Costes indirectos					40,02
TOTAL					347,87 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SIETE con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Apartado 19LW: Varios

Grupo 19LWW: Varios

Subcapítulo 19S: SEGURIDAD

Apartado 19SC: Colectiva

Grupo 19SCB: Barandillas

19SCB00001 m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, MADERA, SIST. MORDAZA, BORDE

Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, de madera de pino en tabloncillo, incluso desmontado y p.p. de pequeño material. según R.D. 1627/97. valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.

CM00100	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,43
HB00110	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,04
TO02200	0,100	h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66
TP00200	0,100	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 4,33

13,00% Costes indirectos 0,56

TOTAL 4,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19SCB90002 m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA, SIST. MORDAZA, BORDE

Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado y p.p. de pequeño material. según R.D. 1627/97. valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.

HB00120	0,100	m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60	1,06
HB00110	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,04
TO02200	0,070	h	OFICIAL 2ª	16,57	1,16
TP00200	0,070	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 3,98

13,00% Costes indirectos 0,52

TOTAL 4,50 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA CÉNTIMOS

19SCB90003 m BARANDILLA DE PROTECCIÓN, MADERA, SIST. BALAUSTRÉ, BORDE

Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustré en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, de madera de pino en tabloncillo, incluso desmontado y p.p. de pequeño material, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.

CM00100	0,002	m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,43
HB00400	0,020	u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25
TO02200	0,100	h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66
TP00200	0,100	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60
WW00400	2,000	u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60

Costes Directos 4,54

13,00% Costes indirectos 0,59

TOTAL 5,13 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con TRECE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCB90004	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. BALAUSTRÉ, BORDE			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustré en borde, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, metálicos, incluso desmontado y p.p. de pequeño material, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
HB00120	0,100 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60	1,06	
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
TO02200	0,070 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,16	
TP00200	0,070 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,12	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		4,19
			13,00% Costes indirectos		0,54
			TOTAL		4,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

19SCB00010	u	BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS ASCENSOR			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para aberturas verticales en huecos de ascensor, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material y desmontaje, según, R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,33	
TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
CM00100	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,64	
			Costes Directos		3,80
			13,00% Costes indirectos		0,49
			TOTAL		4,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

19SCB90011	u	BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS FACHADA			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para aberturas verticales en huecos de fachada y patios, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material y desmontaje, según, R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,33	
TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
CM00100	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,64	
			Costes Directos		3,80
			13,00% Costes indirectos		0,49
			TOTAL		4,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

19SCB90031	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, MADERA SIST. MORDAZA, ESCALERAS			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en escaleras, pasamanos y protección intermedia de madera de pino en tabloncillo, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado y p.p. de pequeño material, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
CM00100	0,020 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	4,27	
HB00110	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,04	
HR00450	0,500 m	MALLA TIPO RAFIA 1 m	0,30	0,15	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
			Costes Directos		8,32
			13,00% Costes indirectos		1,08
			TOTAL		9,40 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con CUARENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCB90032	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. MORDAZA, ESCALERAS			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema mordaza en escaleras, pasamanos y protección intermedia metálica, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado y p.p. de pequeño material, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
HB00110	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA MORDAZA	1,85	0,04	
HR00450	0,500 m	MALLA TIPO RAFIA 1 m	0,30	0,15	
HB00120	0,150 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60	1,59	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					5,64
13,00% Costes indirectos					0,73
TOTAL					6,37 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

19SCB90033	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, MADERA SIST. BALAUSTRÉ, ESCALERAS			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustré en escaleras, pasamanos y protección intermedia de madera de pino en tablancillo, malla tipo rafia fijadas a barandillas, incluso desmontado y p.p. de pequeño material, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
CM00100	0,020 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	4,27	
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
HR00450	0,500 m	MALLA TIPO RAFIA 1 m	0,30	0,15	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					8,53
13,00% Costes indirectos					1,11
TOTAL					9,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19SCB90034	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. BALAUSTRÉ, ESCALERAS			
Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustré en escaleras, pasamanos y protección intermedia metálica, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado y p.p. de pequeño material, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
HR00450	0,500 m	MALLA TIPO RAFIA 1 m	0,30	0,15	
HB00120	0,150 m	BARANDILLA METÁLICA, PASAMANOS, T. INTERMEDIO Y RODAPIÉ	10,60	1,59	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
VW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Costes Directos					5,85
13,00% Costes indirectos					0,76
TOTAL					6,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Grupo 19SCH: Protección de huecos

Grupo 19SCI: Protección contra incendios

Grupo 19SCP: Pasos cubiertos

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SCP90002 m VISERA PROTECCIÓN METÁLICA CAÍDAS OBJETOS CON ANCH. 0,80 m

Visera de protección contra caídas de objetos con una anchura de 0,80 m formada por chapa metálica, incluso desmontaje y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad, según R.D. 1627/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.

CA00900	0,017 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,83	0,01
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55
TP00200	0,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,98
TO02200	0,500 h	OFICIAL 2ª	16,57	8,29
CW00210	0,012 m2	CHAPA NERVADA DE ACERO GALVANIZADO	3,26	0,04
HB00100	0,007 u	MORDAZA METÁLICA DE SOPORTE	2,85	0,02

Costes Directos	17,19
13,00% Costes indirectos	2,23

TOTAL 19,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SCP90006 m VISERA PROTECCIÓN METÁLICA CAÍDAS OBJETOS CON ANCH. 1,20 m

Visera de protección contra caídas de objetos con una anchura de 1,20 m formada por chapa metálica, incluso desmontaje y p.p. de elementos complementarios para su estabilidad; según R.D. 1627/97; valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.

TP00200	0,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,96
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30
TO02200	0,750 h	OFICIAL 2ª	16,57	12,43
HB00100	0,010 u	MORDAZA METÁLICA DE SOPORTE	2,85	0,03
CW00210	0,018 m2	CHAPA NERVADA DE ACERO GALVANIZADO	3,26	0,06
CA00900	0,004 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,83	0,00
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55

Costes Directos	25,33
13,00% Costes indirectos	3,29

TOTAL 28,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SCP90070 m2 MARQUESINA DE PROTECCIÓN DE ACCESO A LA OBRA, EN MADERA

Marquesina de protección de acceso a la obra, formada por soportes de tubos y plataforma de madera, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y desmontaje; según R.D. 1627/97; valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie ejecutada.

WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60
CE00200	0,030 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,62
CM00100	0,012 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	2,56
CM00200	0,020 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	3,90
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10

Costes Directos	20,37
13,00% Costes indirectos	2,65

TOTAL 23,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCP90071		m2 MARQUESINA DE PROTECCIÓN DE ACCESO A LA OBRA, METÁLICA			
Marquesina de protección de acceso a la obra, formada por soportes de tubos y plataforma metálica, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y desmontaje; según R.D. 1627/97; valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
CE00200	0,030 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,62	
CA00900	0,012 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,83	0,01	
CW00210	0,010 m2	CHAPA NERVADA DE ACERO GALVANIZADO	3,26	0,03	
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	16,99	6,80	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	13,95
				13,00% Costes indirectos	1,81
				TOTAL	15,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Grupo 19SCR: Redes

19SCR90020		m PROTECCIÓN PERIMETRO FORJ. RED PARAMENTADA EN FORJADO			
Protección de perímetro de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, vertical paramentada fijada a forjado, hasta 4 m de altura, incluso p.p. de anclajes de red y cuerdas de sujección, desmontaje, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del forjado.					
HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,65	1,30	
HR00800	0,700 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm	4,13	2,89	
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,49	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	9,37
				13,00% Costes indirectos	1,22
				TOTAL	10,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19SCR90021		m PROTECCIÓN PERIMETRO FORJ. RED PARAMENTADA EN CANTO FORJADO			
Protección de perímetro de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, vertical paramentada fijada a canto de forjado, hasta 4 m de altura, incluso p.p. de anclajes de red y cuerdas de sujección, desmontaje, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del forjado.					
HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,65	1,30	
HR00800	0,700 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm	4,13	2,89	
TO02200	0,200 h	OFICIAL 2ª	16,57	3,31	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Costes Directos	10,99
				13,00% Costes indirectos	1,43
				TOTAL	12,42 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SCR00026 m2 PROTECCIÓN VACIO DURANTE EJEC. CUBIERTA MET. RED SEG.

Protección de vacío durante la ejecución de cubierta metálica con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, incluso p.p. de anclaje de cable para sujeción de red y cable para sujeción de red y cable, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie de cubierta protegida.

TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,83
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80
HR00700	0,080 m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA	1,20	0,10
HR00300	0,120 m	CABLE DE DESLIZAMIENTO DE RED	2,60	0,31
HR00200	0,024 u	ANCLAJE DE RED	0,65	0,02
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 2,36

13,00% Costes indirectos 0,31

TOTAL 2,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

19SCR90030 m PROTECCIÓN LOSA ESCALERA RED VERTICAL INTERIOR EN CANTO LOSA

Protección de perímetro de losa de escalera con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, vertical fijada a canto de losa, incluso p.p. de anclajes de red y cuerdas de sujeción, desmontaje, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud de red colocada por el perímetro de la losa de escalera.

HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,65	1,30
HR00800	1,000 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm	4,13	4,13
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,49
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 10,61

13,00% Costes indirectos 1,38

TOTAL 11,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19SCR90040 m2 PROTECCIÓN ENCOFRADO, RED HORIZONTAL PUNTALES 1 m CALLE

Protección en ejecución de encofrado de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, horizontal fijada a los puntales del encofrado de 1 m de calle, incluso p.p. de ganchos y cuerdas de sujeción, desmontaje, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.

HR00200	4,000 u	ANCLAJE DE RED	0,65	2,60
HR00910	0,400 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Y 1 m CALLE	3,50	1,40
TO02200	0,200 h	OFICIAL 2ª	16,57	3,31
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 7,61

13,00% Costes indirectos 0,99

TOTAL 8,60 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SESENTA CÉNTIMOS

19SCR90041 m2 PROTECCIÓN ENCOFRADO, RED HORIZONTAL PUNTALES 2 m CALLE

Protección en ejecución de encofrado de forjado con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, horizontal fijada a los puntales del encofrado de 2 m de calle, incluso p.p. de ganchos y cuerdas de sujeción, desmontaje, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.

HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,65	1,30
HR00920	0,400 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm Y 2 m CALLE	7,00	2,80
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,49
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30

Costes Directos 6,89

13,00% Costes indirectos 0,90

TOTAL 7,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCR00051	m2	PROTECCIÓN HUECO DE PATIO, CÓN RED DE SEGURIDAD			
Protección de hueco de patio con red de seguridad de poliamida (HT), incluso p.p. de anclaje de red y cuerdas de sujección, según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie del hueco protegido.					
HR00200	1,500 u	ANCLAJE DE RED	0,65	0,98	
HR00700	0,550 m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA	1,20	0,66	
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,33	
TP00200	0,080 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,28	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					4,55
13,00% Costes indirectos					0,59
TOTAL					5,14 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CATORCE CÉNTIMOS

19SCR90060	m	PROTECCIÓN ALERO CUBIERTA INCLINADA RED DE SEGURIDAD VERTICAL			
Protección de alero de cubierta con red de seguridad de poliamida (HT) de 4 mm y luz de malla 10x10 cm, asegurada en soporte vertical metálico, incluso p.p. de elementos complementarios para su estabilidad, anclajes de red y cuerdas de sujección, desmontaje según R.D. 1627/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del alero.					
HR00200	2,000 u	ANCLAJE DE RED	0,65	1,30	
CE00200	0,040 u	PUNTAL METÁLICO DE 3 m	20,82	0,83	
HR00250	0,020 u	SOPORTE VERTICAL METÁLICO	10,65	0,21	
HR00800	0,550 m	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA 4 mm Y MALLA 10x10 cm	4,13	2,27	
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,49	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					9,79
13,00% Costes indirectos					1,27
TOTAL					11,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 19SCT: Toldos

19SCT00001	m2	PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN TOLDO DURAC. MENOR A 3 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo inferior a 3 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
HR01000	0,044 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,03	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
Costes Directos					5,18
13,00% Costes indirectos					0,67
TOTAL					5,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

19SCT00002	m2	PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN TOLDO DURAC. DE 3 A 6 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre 3 y 6 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
HR01000	0,088 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,06	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					5,21
13,00% Costes indirectos					0,68
TOTAL					5,89 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCT00003		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA CON TOLDO DURAC. DE 6 A 9 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre 6 y 9 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
HR01000	0,132 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,09	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				Costes Directos	5,24
				13,00% Costes indirectos	0,68
				TOTAL	5,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SCT00004		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA CON TOLDO DURAC. DE 9 A 12 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
HR01000	0,176 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,11	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
				Costes Directos	5,26
				13,00% Costes indirectos	0,68
				TOTAL	5,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19SCT00005		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA CON TOLDO DURAC. DE 12 A 18 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre 12 y 18 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
HR01000	0,220 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,14	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
				Costes Directos	5,29
				13,00% Costes indirectos	0,69
				TOTAL	5,98 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19SCT00006		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA CON TOLDO DURAC. DE 18 A 24 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre 18 y 24 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
HR01000	0,264 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,17	
				Costes Directos	5,32
				13,00% Costes indirectos	0,69
				TOTAL	6,01 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCT00007		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN TOLDO DURAC. MAYOR A 24 MESES			
Protección de andamiada con toldo de tejidos sintéticos de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo superior a 24 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
HR01000	0,318 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,21	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					5,36
13,00% Costes indirectos					0,70
TOTAL					6,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con SEIS CÉNTIMOS

19SCT00010		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA MALLA TUPIDA DURAC. DE 3 A 6 MESES			
Protección de andamiada con malla tupida de tejido plástico de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre los 3 y 6 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,33	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
HR00400	0,330 m2	MALLA TUPIDA DE TEJIDO SINTETICO	0,35	0,12	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					3,99
13,00% Costes indirectos					0,52
TOTAL					4,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

19SCT00011		m2 PROTECCIÓN ANDAMIADA MALLA TUPIDA DURAC. DE 6 A 9 MESES			
Protección de andamiada con malla tupida de tejido plástico de 1ª calidad, colocada en obras durante un periodo comprendido entre los 6 y 9 meses, incluso p.p. de cuerdas de sujección y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la superficie protegida.					
HR00400	0,550 m2	MALLA TUPIDA DE TEJIDO SINTETICO	0,35	0,19	
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,33	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
Costes Directos					4,06
13,00% Costes indirectos					0,53
TOTAL					4,59 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Grupo 19SCV: Ventilaciones

19SCV90001		m CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. MENOR A 3 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo inferior a 3 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujección, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
HV00600	0,060 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	1,07	
Costes Directos					7,74
13,00% Costes indirectos					1,01
TOTAL					8,75 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCV90002	m	CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. DE 3 A 6 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 3 y 6 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujección, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
HV00600	0,135 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	2,41	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	9,08
				13,00% Costes indirectos	1,18
				TOTAL	10,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con VEINTISEIS CÉNTIMOS

19SCV90003	m	CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. DE 6 A 9 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 6 y 9 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujección, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
HV00600	0,225 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	4,02	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
				Costes Directos	10,69
				13,00% Costes indirectos	1,39
				TOTAL	12,08 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con OCHO CÉNTIMOS

19SCV90004	m	CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. DE 9 A 12 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujección, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
HV00600	0,345 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	6,17	
				Costes Directos	12,84
				13,00% Costes indirectos	1,67
				TOTAL	14,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

19SCV90005	m	CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. DE 12 A 18 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 12 y 18 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujección, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
HV00600	0,450 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	8,05	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	14,72
				13,00% Costes indirectos	1,91
				TOTAL	16,63 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCV90006	m	CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. DE 18 A 24 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 18 y 24 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujeción, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
HV00600	0,630 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	11,26	
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	17,93
				13,00% Costes indirectos	2,33
				TOTAL	20,26 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con VEINTISEIS CÉNTIMOS

19SCV90007	m	CONDUCTO VENT. COLG. CHAPA GALV. DURAC. MAYOR A 24 MESES			
Conducto de ventilación colgado de chapa galvanizada de sección inferior a 0,10 m2, colocado en obras durante un periodo superior a 24 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales y de sujeción, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	4,97	
HV00600	0,900 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	16,09	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Costes Directos	22,76
				13,00% Costes indirectos	2,96
				TOTAL	25,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SCV90010	m	CONDUCTO VENT. COLG. ALUMINIO CORRUGADO, DIAM. 250 mm			
Conducto de ventilación colgado de aluminio corrugado de 250 mm de diám. colocado en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales de sujeción, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
HV00100	0,345 m	CONDUCTO VENT. DIÁM. 250 mm AL. CORRUGADO	8,94	3,08	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
				Costes Directos	7,24
				13,00% Costes indirectos	0,94
				TOTAL	8,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con DIECIOCHO CÉNTIMOS

19SCV90011	m	CONDUCTO VENT. COLG. ALUMINIO CORRUGADO, DIAM. 300 mm			
Conducto de ventilación colgado de aluminio corrugado de 300 mm de diám. colocado en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales de sujeción, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
HV00200	0,345 m	CONDUCTO VENT. DIÁM. 300 mm AL. CORRUGADO	9,80	3,38	
				Costes Directos	7,54
				13,00% Costes indirectos	0,98
				TOTAL	8,52 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCV90012	m	CONDUCTO VENT. COLG. ALUMINIO CORRUGADO, DIAM. 350 mm			
Conducto de ventilación colgado de aluminio corrugado de 350 mm de diám. colocado en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales de sujeción, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
HV00300	0,345 m	CONDUCTO VENT. DIÁM. 350 mm AL. CORRUGADO	11,34	3,91	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					8,07
13,00% Costes indirectos					1,05
TOTAL					9,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con DOCE CÉNTIMOS

19SCV90013	m	CONDUCTO VENT. COLG. ALUMINIO CORRUGADO, DIAM. 400 mm			
Conducto de ventilación colgado de aluminio corrugado de 400 mm de diám. colocado en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso desmontaje y p.p. de piezas especiales de sujeción, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
HV00400	0,345 m	CONDUCTO VENT. DIÁM. 400 mm AL. CORRUGADO	13,57	4,68	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	3,31	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Costes Directos					8,84
13,00% Costes indirectos					1,15
TOTAL					9,99 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19SCV90051	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. MENOR A 3 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo inferior a 3 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
HV00500	0,060 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	10,11	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					50,05
13,00% Costes indirectos					6,51
TOTAL					56,56 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SCV90052	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. DE 3 A 6 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 3 y 6 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
HV00500	0,135 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	22,74	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
Costes Directos					62,68
13,00% Costes indirectos					8,15
TOTAL					70,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCV90053	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. DE 6 A 9 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 6 y 9 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
HV00500	0,225 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	37,90	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					77,84
13,00% Costes indirectos					10,12
TOTAL					87,96 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SCV90054	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. DE 9 A 12 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 9 y 12 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
HV00500	0,345 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	58,11	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
Costes Directos					98,05
13,00% Costes indirectos					12,75
TOTAL					110,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIEZ con OCHENTA CÉNTIMOS

19SCV90055	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. DE 12 A 18 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 12 y 18 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
HV00500	0,450 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	75,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					115,74
13,00% Costes indirectos					15,05
TOTAL					130,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19SCV90056	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. DE 18 A 24 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo comprendido entre 18 y 24 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
HV00500	0,630 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	106,12	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
Costes Directos					146,06
13,00% Costes indirectos					18,99
TOTAL					165,05 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y CINCO con CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCV90057	u	EXTRACTOR DE AIRE DE 1000 m3/h DURAC. MAYOR A 24 MESES			
Extractor de aire de 1000 m3/h, colocado en obras durante un periodo superior a 24 meses, incluso p.p. de pequeño material, instalación eléctrica necesaria y desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	33,10	16,55	
HV00500	0,900 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	151,60	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	16,99	16,99	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
Costes Directos					191,54
13,00% Costes indirectos					24,90
TOTAL					216,44 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISEIS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

Grupo 19SCW: Varios

Apartado 19SI: Individual

Grupo 19SIC: Cabeza

19SIC90001	u	CASCO SEG. CONTRA IMPACTOS POLIETILENO ALTA			
Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.					
HC01500	1,000 u	CASCO DE SEGURIDAD ESTANDAR	1,53	1,53	
Costes Directos					1,53
13,00% Costes indirectos					0,20
TOTAL					1,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

19SIC90002	u	CASCO SEG. DIELECTRICO POLIETILENO ALTA			
Casco de seguridad dieléctrico polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.					
HC01510	1,000 u	CASCO DE SEGURIDAD DIELECTRICO	3,22	3,22	
Costes Directos					3,22
13,00% Costes indirectos					0,42
TOTAL					3,64 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19SIC90003	u	CASCO SEG. TRABAJOS EN ALTURA DE POLIETILENO			
Casco de seguridad trabajos en altura de polietileno alta densidad según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.					
HC01520	1,000 u	CASCO DE SEGURIDAD CON TRABAJOS ALTURA	78,05	78,05	
Costes Directos					78,05
13,00% Costes indirectos					10,15
TOTAL					88,20 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con VEINTE CÉNTIMOS

19SIC90004	u	CASCO SEG. POLIETILENO CON PROTECTOR AUDITIVO			
Casco de seguridad contra impactos polietileno alta densidad con protectores auditivos según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.					
HC01530	1,000 u	CASCO DE SEGURIDAD CON PROT. AUDITIVOS	12,10	12,10	
Costes Directos					12,10
13,00% Costes indirectos					1,57
TOTAL					13,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC10001	u	PROTECTOR AUDITIVO CASQUETES ALMOHADILLAS REEMPLAZ.			
		Protector auditivo fabricado con casquetes ajustables de almohadillas reemplazables, R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00100	1,000 u	AMORTIGUADOR DE RUIDO CON CASQUETES ALMOHADILLAS	19,02	19,02	
		Costes Directos			19,02
		13,00% Costes indirectos			2,47
		TOTAL			21,49 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
19SIC10002	u	PROTECTOR AUDITIVO DE CABEZA CASQUETES ESPUMA			
		Protector auditivo de cabeza fabricado con casquetes ajustables de espuma de PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00200	1,000 u	AMORTIGUADOR DE RUIDO CON CASQUETES PVC	13,67	13,67	
		Costes Directos			13,67
		13,00% Costes indirectos			1,78
		TOTAL			15,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
19SIC10003	u	PROTECTOR AUDITIVO CASQUETES PARA ACOPLAR CASCOS			
		Protector auditivo fabricado con casquetes ajustables de para acoplar a cascos de seguridad de espuma de PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00300	1,000 u	AMORTIGUADOR DE RUIDO DE ALMOHADILLAS AJUSTABLE	9,00	9,00	
		Costes Directos			9,00
		13,00% Costes indirectos			1,17
		TOTAL			10,17 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con DIECISIETE CÉNTIMOS					
19SIC10004	u	PROTECTOR AUDITIVO CASQUETES			
		Protector auditivo fabricado con casquetes ajustables en ambiente bajo y medio de ruido permite uso con el casco de seguridad, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00350	1,000 u	AMORTIGUADOR DE RUIDO DE ALMOHADILLAS USO CASCO	17,82	17,82	
		Costes Directos			17,82
		13,00% Costes indirectos			2,32
		TOTAL			20,14 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE con CATORCE CÉNTIMOS					
19SIC10005	u	PAR TAPONES ANTIRRUIDO ESPUMA DE POLIEURETANO			
		Par de tapones antirruidodesechable fabricado espuma de polieuretano, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00400	1,000 u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO POLIURETANO	0,17	0,17	
		Costes Directos			0,17
		13,00% Costes indirectos			0,02
		TOTAL			0,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con DIECINUEVE CÉNTIMOS					
19SIC10006	u	PAR TAPONES ANTIRR. ESPUMA POLIEURETANO CON CORDÓN			
		Par de tapones antirruidodesechable fabricado espuma de polieuretano con cordón, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00450	1,000 u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO POLIURETANO CORDON	0,31	0,31	
		Costes Directos			0,31
		13,00% Costes indirectos			0,04
		TOTAL			0,35 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC10007	u	PAR TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA			
		Par de tapones antirruidodesechable fabricado gomaespuma, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00500	1,000 u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO GOMAESPUMA	0,13	0,13	
		Costes Directos			0,13
		13,00% Costes indirectos			0,02
		TOTAL			0,15 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con QUINCE CÉNTIMOS					
19SIC10008	u	PAR TAPONES ANTIRRUIDO FABRICADOS DE SILICONA			
		Par de tapones antirruido fabricados de silicona moldeable de uso independiente o unidos por una banda de longitud ajustable compatible con el casco de seguridad, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00550	1,000 u	PAR DE TAPONES ANTIRRUIDO SILICONA	7,59	7,59	
		Costes Directos			7,59
		13,00% Costes indirectos			0,99
		TOTAL			8,58 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
19SIC20001	u	GAFAS MONTURA ACETATO, PATILLAS ADAPTABLES			
		Gafas de montura de acetato, patillas adaptables, visores de vidrio neutro, tratados, templados e inastillables, para trabajos con riesgos de impactos en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03300	1,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO	12,68	12,68	
		Costes Directos			12,68
		13,00% Costes indirectos			1,65
		TOTAL			14,33 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS					
19SIC20002	u	GAFAS MONTURA VINILO, PANTALLA E POLICARBONATO			
		Gafas de montura de vinilo, pantalla exterior de policarbonato, pantalla interior antichoque y cámara de aire entre las dos pantallas para trabajos con riesgos de impactos en ojos, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC03310	1,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO C. AIRE	10,58	10,58	
		Costes Directos			10,58
		13,00% Costes indirectos			1,38
		TOTAL			11,96 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
19SIC20003	u	GAFAS MONTURA POLICARBONATO PROTECCIONES LATERALES			
		Gafas de montura de policarbonato, con protecciones laterales integradas, de policarbonato anti-rayado para trabajos con riesgos de impactos en ojos, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC03320	1,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE POLICABONATO	14,73	14,73	
		Costes Directos			14,73
		13,00% Costes indirectos			1,91
		TOTAL			16,64 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
19SIC20004	u	GAFAS MONTURA POLICARBONATO VERDE			
		Gafas de montura de policarbonato, con protecciones laterales integradas, de policarbonato anti-rayado verde para trabajos de soldaduras, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC03400	1,000 u	GAFAS SOLDADURA DE POLICABONATO	16,32	16,32	
		Costes Directos			16,32
		13,00% Costes indirectos			2,12
		TOTAL			18,44 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC20005	u	GAFAS MONTURA ACETATO, PROTECCIONES LATERALES			
		Gafas de montura de acetato, patilla adaptable, protectores laterales de rejilla o con ventilación, visores neutros inastillables, tratados y templados, para trabajos con riesgos de impacto en ojos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03350	1,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO DE MONTURA ACETATO P. LATERALES	13,68	13,68	
		Costes Directos			13,68
		13,00% Costes indirectos			1,78
		TOTAL			15,46 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
19SIC20006	u	GAFAS MONTURA VINILO CON VENT. DIRECTA			
		Gafas de vinilo con ventilación directa, sujección a cabeza graduable visor de policarbonato, para trabajos con ambientes pulvigenos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03500	1,000 u	GAFAS ANTI-POLVO DE VINILO CON VENTILACION	2,77	2,77	
		Costes Directos			2,77
		13,00% Costes indirectos			0,36
		TOTAL			3,13 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TRECE CÉNTIMOS					
19SIC20007	u	GAFAS PANORÁM. MONTURA DE PVC, PANT. POLICARBONATO			
		Gafas panoramica de montura de PVC transparente, pantalla exterior de policarbonato, ventilación directa, para trabajos con ambientes pulvigenos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03510	1,000 u	GAFAS ANTI-POLVO DE PVC CON VENTILACION	2,56	2,56	
		Costes Directos			2,56
		13,00% Costes indirectos			0,33
		TOTAL			2,89 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
19SIC20008	u	GAFAS PANORÁM. MONTURA ESTANCA, PANT. POLICARBONATO			
		Gafas panoramica con montura estanca, pantalla exterior de policarbonato anti rayado, para trabajos con ambientes pulvigenos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03520	1,000 u	GAFAS ANTI-POLVO POLICARBONATO	7,76	7,76	
		Costes Directos			7,76
		13,00% Costes indirectos			1,01
		TOTAL			8,77 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
19SIC20009	u	GAFAS CAZOLETAS PARA SOLDADURA			
		Gafas de cazoletas de armadura rígida, ventilación lateral indirecta graduable y ajustable, visores recambiables y neutros para trabajos de soldadura, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03410	1,000 u	GAFAS SOLDADURA CAZOLETAS CERRADAS VENTILACIÓN	18,66	18,66	
		Costes Directos			18,66
		13,00% Costes indirectos			2,43
		TOTAL			21,09 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con NUEVE CÉNTIMOS					
19SIC20010	u	GAFAS CAZOLETAS CERRADAS PARA SOLDADURA			
		Gafas de cazoletas cerradas, unidas mediante puente ajustable, con vidrios tratados térmicamente según norma mt-18, para trabajos de soldadura, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03420	1,000 u	GAFAS SOLDADURA CAZOLETAS CERRADAS	13,72	13,72	
		Costes Directos			13,72
		13,00% Costes indirectos			1,78
		TOTAL			15,50 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CINCUENTA CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC20011	u	GAFA CAZOLETAS CONTRA IMPACTOS EN OJOS			
		Gafas de cazoletas de armadura rígida, ventilación lateral, graduable y ajustables, visores neutros, recambiables templados y tratados, para trabajos con riesgo de impactos en ojos, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC03340	1,000 u	GAFAS ANTI-IMPACTO CAZOLETAS	11,32	11,32	
		Costes Directos			11,32
		13,00% Costes indirectos			1,47
		TOTAL			12,79 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
19SIC20012	u	PANTALLA SOLDADURA ELECT. DE CABEZA			
		Pantalla de soldadura eléctrica de fibra vulcanizada de cabeza, mirilla abatible resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05600	1,000 u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE CABEZA	21,65	21,65	
		Costes Directos			21,65
		13,00% Costes indirectos			2,81
		TOTAL			24,46 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
19SIC20013	u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCT. DE MANO			
		Pantalla de soldadura eléctrica fibra vulcanizada de mano, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05610	1,000 u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE MANO	10,62	10,62	
		Costes Directos			10,62
		13,00% Costes indirectos			1,38
		TOTAL			12,00 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE					
19SIC20014	u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCT. CABEZA, ADAPT. CASCO			
		Pantalla de soldadura eléctrica de cabeza, mirilla abatible adaptable al casco, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05620	1,000 u	PANTALLA SOLDADURA ELÉCTRICA DE CABEZA ADAPT.	13,31	13,31	
		Costes Directos			13,31
		13,00% Costes indirectos			1,73
		TOTAL			15,04 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE con CUATRO CÉNTIMOS					
19SIC20015	u	PANTALLA SOLDADURA OXIACET. ADAPT. A CABEZA CARRACA			
		Pantalla de soldadura oxiacetilenica, abatible, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, ventanal abatible adaptable a cabeza mediante sistema de carraca, según R.D. 1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC05700	1,000 u	PANTALLA SOLDADURA OXIACETILÉNICA ADAPTABLE	6,32	6,32	
		Costes Directos			6,32
		13,00% Costes indirectos			0,82
		TOTAL			7,14 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con CATORCE CÉNTIMOS					
19SIC20016	u	PANTALLA SOLDADURA OXIACET. COMPATIBLE CON CASCO			
		Pantalla de soldadura oxiacetilenica, abatible, resistente a la perforación y penetración por objeto candente, antiinflamable, ventanal abatible adaptable a cabeza, compatible con el uso del casco, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05710	1,000 u	PANTALLA SOLDADURA OXIACETILÉNICA ABATIBLE	10,70	10,70	
		Costes Directos			10,70
		13,00% Costes indirectos			1,39
		TOTAL			12,09 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con NUEVE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC30001	u	MASCARILLA AUTO FILTRANTE DE CELULOSA Mascarilla auto filtrante de celulosa para trabajo con polvo y humos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05200	1,000 u	MASCARILLA DE CELULOSA POLVO Y HUMOS	0,65	0,65	
		Costes Directos			0,65
		13,00% Costes indirectos			0,08
		TOTAL			0,73 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS					
19SIC30002	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. ESTÁNDAR Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05210	1,000 u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS ESTANDAR	1,10	1,10	
		Costes Directos			1,10
		13,00% Costes indirectos			0,14
		TOTAL			1,24 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
19SIC30003	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. ESTÁNDAR VÁLVULA Mascarilla de polipropileno apto para partículas, gama estándar con válvula de exhalación, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05220	1,000 u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS VÁLVULA ESTANDAR	4,57	4,57	
		Costes Directos			4,57
		13,00% Costes indirectos			0,59
		TOTAL			5,16 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con DIECISEIS CÉNTIMOS					
19SIC30004	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. Y VAPORES GAMA ESPECIAL Mascarilla de polipropileno apto para partículas y vapores orgánicos, gama especial, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05230	1,000 u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS, VAPORES VÁLVULA	2,64	2,64	
		Costes Directos			2,64
		13,00% Costes indirectos			0,34
		TOTAL			2,98 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
19SIC30005	u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍC. VÁLVULA GAMA ALTA Mascarilla de polipropileno apto para partículas con válvula de exhalación, gama alta, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05240	1,000 u	MASCARILLA POLIPROP. PARTÍCULAS VÁLVULA ALTA CAL.	7,82	7,82	
		Costes Directos			7,82
		13,00% Costes indirectos			1,02
		TOTAL			8,84 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
19SIC30006	u	SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO GASES Y VAPORES INORGÁNICOS Semimascara respiratoria con filtro, fabricada en caucho sintético hipoalergénico, con filtros intercambiables para gases y vapores inorgánicos emitidos por disolventes, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.			
HC05300	1,000 u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA GASES, 1 VÁLVULA	13,25	13,25	
HC03100	1,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	1,97	
		Costes Directos			15,22
		13,00% Costes indirectos			1,98
		TOTAL			17,20 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTE CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC30007	u	SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO PARA PINTURAS			
Semimascara respiratoria con filtro, fabricada en caucho sintético hipoalergenico, con filtros intercambiables para pinturas, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.					
HC05310	1,000 u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA PINTURA, 1 VÁLVULA	13,25	13,25	
HC03100	1,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	1,97	
Costes Directos					15,22
13,00% Costes indirectos					1,98
TOTAL					17,20 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTE CÉNTIMOS					
19SIC30008	u	SEMIMASCARA RESPIR. DOS FILTROS GASES, INORG. Y ORGÁN.			
Semimascara respiratoria con dos filtros, fabricada en caucho hipoalergenico, con filtros intercambiables para gases y vapores inorgánicos y orgánicos, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.					
HC05320	1,000 u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA GASES, 2 VÁLVULA	8,85	8,85	
HC03100	2,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	3,94	
Costes Directos					12,79
13,00% Costes indirectos					1,66
TOTAL					14,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
19SIC30009	u	SEMIMASCARA RESPIR, DOS FILTROS PINTURAS			
Semimáscara respiratoria con dos filtros, fabricada en caucho hipoalergenico, con filtros intercambiables para pinturas, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.					
HC05330	1,000 u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA PINTURA, 2 VÁLVULAS	8,85	8,85	
HC03100	2,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	3,94	
Costes Directos					12,79
13,00% Costes indirectos					1,66
TOTAL					14,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
19SIC30010	u	SEMIMASCARA RESPIR. DOS FILTROS POLVO, PARTÍCULAS Y AEROSOLE			
Semimáscara respiratoria con dos filtros, fabricada en caucho hipoalergenico, con filtros intercambiables para polvo, partículas y aerosoles, según R.D.1407/1992. Medida la unidad en obra.					
HC05340	1,000 u	SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA POLVO, 1 VÁLVULA	13,25	13,25	
HC03100	1,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	1,97	
Costes Directos					15,22
13,00% Costes indirectos					1,98
TOTAL					17,20 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE con VEINTE CÉNTIMOS					
19SIC30011	u	FILTRO SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA DOS FILTROS			
Filtro para semimáscara respiratoria de dos filtros, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.					
HC03100	2,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	3,94	
Costes Directos					3,94
13,00% Costes indirectos					0,51
TOTAL					4,45 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC30012	u	FILTRO SEMIMÁSCARA RESPIRATORIA UN FILTRO			
		Filtro para semimáscara respiratoria de un filtro, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC03100	1,000 u	FILTRO CONTRA PINTURA, HUMOS, SOLDADURA	1,97	1,97	
		Costes Directos			1,97
		13,00% Costes indirectos			0,26
		TOTAL			2,23 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con VEINTITRES CÉNTIMOS

19SIC30200	u	EQUIPO AUTÓONOMO RESPIRACIÓN, AUTONOMÍA MÁX. 1 h			
		Equipo autónomo de respiración en circuito cerrado con una autonomía máxima de 1 h., de calidad adecuada a sus prestaciones, valorado en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02700	0,250 u	EQUIPO AUTÓONOMO PARA 1 h	1.068,26	267,07	
HC05000	1,000 u	LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h	9,20	9,20	
		Costes Directos			276,27
		13,00% Costes indirectos			35,92
		TOTAL			312,19 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DOCE con DIECINUEVE CÉNTIMOS

19SIC30210	u	EQUIPO AUTÓONOMO RESPIRACIÓN, AUTONOMÍA MÁX. 0,75 h			
		Equipo autónomo de respiración en circuito cerrado con una autonomía máxima de 0,75 h., de calidad adecuada a sus prestaciones, valorado en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02800	0,250 u	EQUIPO AUTÓONOMO PARA 0,75 h	915,78	228,95	
HC05000	0,750 u	LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h	9,20	6,90	
		Costes Directos			235,85
		13,00% Costes indirectos			30,66
		TOTAL			266,51 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SEIS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

19SIC30220	u	EQUIPO AUTÓONOMO RESPIRACIÓN, AUTONOMÍA MÁX. 0,50 h			
		Equipo autónomo de respiración en circuito cerrado con una autonomía máxima de 0.50 h., de calidad adecuada a sus prestaciones, valorado en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02900	0,250 u	EQUIPO AUTÓONOMO PARA 0,50 h	750,30	187,58	
HC05000	0,500 u	LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h	9,20	4,60	
		Costes Directos			192,18
		13,00% Costes indirectos			24,98
		TOTAL			217,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE con DIECISEIS CÉNTIMOS

Grupo 19SIM: Manos

19SIM90001	u	PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MÍN. PIEL FLOR CERDO			
		Par de guantes de protección para riesgos mecánicos mínimos, fabricado en piel de flor de cerdo, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04200	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MINIMOS PIEL CERDO	2,02	2,02	
		Costes Directos			2,02
		13,00% Costes indirectos			0,26
		TOTAL			2,28 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIM90002	u	PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL DE FLOR VACUNO			
		Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel de flor de vacuno natural con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04210	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL VACUNO	2,35	2,35	
		Costes Directos			2,35
		13,00% Costes indirectos			0,31
		TOTAL			2,66 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
19SIM90003	u	PAR GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MED. PIEL SERRAJE VACUNO			
		Par de guantes de protección para riesgos mecánicos medios, fabricado en piel serraje vacuno con refuerzo en uñeros y nudillos, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04220	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS MECÁNICOS MEDIOS PIEL SERRAJE	3,75	3,75	
		Costes Directos			3,75
		13,00% Costes indirectos			0,49
		TOTAL			4,24 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTICUATRO CÉNTIMOS					
19SIM90004	u	PAR GUANTES CONTRA ACEITES Y GRASA NITRILO			
		Par de guantes de protección contra aceites y grasa fabricado en algodón con recubrimiento de nitrilo, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04300	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS ACEITES NITRILO	1,35	1,35	
		Costes Directos			1,35
		13,00% Costes indirectos			0,18
		TOTAL			1,53 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					
19SIM90005	u	PAR GUANTES DE PROTECCIÓN DE NEOPRENO			
		Par de guantes de protección, fabricado en neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04400	1,000 u	PAR DE GUANTES NEOPRENO	1,88	1,88	
		Costes Directos			1,88
		13,00% Costes indirectos			0,24
		TOTAL			2,12 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con DOCE CÉNTIMOS					
19SIM90006	u	PAR GUANTES PROTEC. SOLDADURA, SERRAJE. MANGA			
		Par de guantes de protección en trabajos de soldadura fabricado en serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04500	1,000 u	PAR DE GUANTES SOLDADURA SERRAJE MANGA	3,00	3,00	
		Costes Directos			3,00
		13,00% Costes indirectos			0,39
		TOTAL			3,39 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
19SIM90007	u	PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS TÉRMICOS			
		Par de guantes de protección en trabajos contra riesgos térmicos fabricado en cuero serraje con manga, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04600	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS TÉRMICOS SERRAJE MANGA	2,97	2,97	
		Costes Directos			2,97
		13,00% Costes indirectos			0,39
		TOTAL			3,36 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIM90008	u	PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍM. LÁTEX			
		Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado en látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04700	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX	1,15	1,15	
		Costes Directos			1,15
		13,00% Costes indirectos			0,15
		TOTAL			1,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con TREINTA CÉNTIMOS					
19SIM90009	u	PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍM. LÁTEX. Y NEOPRENO			
		Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado con doble revestimiento de látex y neopreno, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04710	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS LATEX Y NEOPRENO	6,15	6,15	
		Costes Directos			6,15
		13,00% Costes indirectos			0,80
		TOTAL			6,95 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
19SIM90010	u	PAR GUANTES PROTEC. RIESGOS QUÍMICOS			
		Par de guantes de protección contra riesgos químicos, fabricado en nitrilo, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04720	1,000 u	PAR DE GUANTES RIESGOS QUÍMICOS NITRILO	3,15	3,15	
		Costes Directos			3,15
		13,00% Costes indirectos			0,41
		TOTAL			3,56 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
19SIM90011	u	PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICA CLASE 00			
		Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión, 2500 V clase 00, fabricado con material látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04800	1,000 u	PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 2500 V	26,85	26,85	
		Costes Directos			26,85
		13,00% Costes indirectos			3,49
		TOTAL			30,34 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
19SIM90012	u	PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICA CLASE 0			
		Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión, 5000 V clase 0, fabricado con material látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04810	1,000 u	PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 5000 V	32,75	32,75	
		Costes Directos			32,75
		13,00% Costes indirectos			4,26
		TOTAL			37,01 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con UN CÉNTIMOS					
19SIM90013	u	PAR GUANTES PROTEC. ELÉCTRICA CLASE 3			
		Par de guantes de protección eléctrica de baja tensión, 30000 V clase 3, fabricado con material látex natural, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04820	1,000 u	PAR DE GUANTES AISLANTES BT. 30000 V	40,62	40,62	
		Costes Directos			40,62
		13,00% Costes indirectos			5,28
		TOTAL			45,90 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con NOVENTA CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIM50001	u	PAR MANGUITOS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA			
		Par de manguitos para trabajos de soldadura, fabricados en cuero de serraje vacuno según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC04900	1,000 u	PAR DE MANGUITOS PARA SOLDADURA	5,63	5,63	
		Costes Directos			5,63
		13,00% Costes indirectos			0,73
		TOTAL			6,36 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
Grupo 19SIP: Pies					
19SIP90001	u	PAR ZAPATOS SEGURIDAD PIEL AFELPADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET.			
		Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel afelpada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC06300	1,000 u	PAR DE ZAPATOS PIEL AFELPADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL	18,67	18,67	
		Costes Directos			18,67
		13,00% Costes indirectos			2,43
		TOTAL			21,10 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DIEZ CÉNTIMOS					
19SIP90002	u	PAR ZAPATOS SEGURIDAD PIEL FLOR HIDR. PLANTILLA Y PUNTERA MET.			
		Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel flor hidrofugada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC06310	1,000 u	PAR DE ZAPATOS PIEL HIDROFUGADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL	20,02	20,02	
		Costes Directos			20,02
		13,00% Costes indirectos			2,60
		TOTAL			22,62 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS					
19SIP90003	u	PAR ZAPATOS SEGURIDAD PIEL, PLANTILLA TEXON, PUNTERA MET.			
		Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel, acolchado trasero, plantilla texón, puntera metálica, suelo antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC06320	1,000 u	PAR DE ZAPATOS PIEL ACOLCHADA PLANTILLA Y PUNTERA METAL	22,31	22,31	
		Costes Directos			22,31
		13,00% Costes indirectos			2,90
		TOTAL			25,21 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con VEINTIUN CÉNTIMOS					
19SIP90004	u	PAR ZAPATOS SEGURIDAD SERRAJE PUNTERA Y PLANTILLA NO MET.			
		Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricado en serraje transpirable, puntera y plantilla no metálica, piso antideslizante según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC06330	1,000 u	PAR DE ZAPATOS SERRAJE PLANTILLA Y PUNTERA NO METAL	25,93	25,93	
		Costes Directos			25,93
		13,00% Costes indirectos			3,37
		TOTAL			29,30 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con TREINTA CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIP90005	u	PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL AFELPADA			
		Par de botas de seguridad de piel afelpada, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00600	1,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD AF. PIEL	19,20	19,20	
		Costes Directos			19,20
		13,00% Costes indirectos			2,50
		TOTAL			21,70 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SETENTA CÉNTIMOS					
19SIP90006	u	PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL GRABADA, PLANTILLA Y PUNTERA MET.			
		Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel grabada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00610	1,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD PIEL GRIESGOS PUNT. Y PLANT. METAL	20,20	20,20	
		Costes Directos			20,20
		13,00% Costes indirectos			2,63
		TOTAL			22,83 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
19SIP90007	u	PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL FLOR HIDROF. PLANTILLA Y PUNTERA MET.			
		Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados en piel flor hidrofugada, plantilla y puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00620	1,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD PIEL HID. PUNT. Y PLANT. METAL	24,20	24,20	
		Costes Directos			24,20
		13,00% Costes indirectos			3,15
		TOTAL			27,35 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS					
19SIP90008	u	PAR BOTAS SEGURIDAD PIEL SERRAJE, PUNTERA MET.			
		Par de botas de seguridad y protección especial metatarsal flexible contra riesgos mecánicos, fabricados en piel serraje, puntera metálica, piso antideslizante, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00630	1,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y METAL	25,12	25,12	
		Costes Directos			25,12
		13,00% Costes indirectos			3,27
		TOTAL			28,39 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
19SIP90009	u	PAR BOTAS SEGURIDAD SERRAJE, PUNTERA Y PLANTILLA NO MET.			
		Par de botas de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricado en serraje transpirable, puntera y plantilla no metálica, piso antideslizante según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00640	1,000 u	PAR DE BOTAS SEGURIDAD SERRAJE PUNT. Y PLANT. NO METAL	26,35	26,35	
		Costes Directos			26,35
		13,00% Costes indirectos			3,43
		TOTAL			29,78 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
19SIP50001	u	PAR DE BOTAS MEDIA CAÑA IMPERMEABLE			
		Par de botas de media caña impermeable, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00650	1,000 u	PAR DE BOTAS AGUA PVC	7,89	7,89	
		Costes Directos			7,89
		13,00% Costes indirectos			1,03
		TOTAL			8,92 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIP50002	u	PAR DE BOTAS CAÑA ALTA IMPERM. PLANTILLA Y PUNTERA MET.			
		Par de botas de caña alta impermeable, plantilla y puntera metálica, fabricados en PVC, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00660	1,000 u	PAR DE BOTAS AGUA PVC PUNTERA Y PLANTILLA METAL	10,59	10,59	
		Costes Directos			10,59
		13,00% Costes indirectos			1,38
		TOTAL			11,97 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
19SIP50003	u	PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA			
		Par de polainas para trabajos de soldadura, fabricada en cuero de serraje vacuno sistema de sujección debajo del calzado según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC00670	1,000 u	PAR DE POLAINAS DE CUERO	11,15	11,15	
		Costes Directos			11,15
		13,00% Costes indirectos			1,45
		TOTAL			12,60 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con SESENTA CÉNTIMOS					
Grupo 19SIT: Tronco, piernas y brazos					
19SIT90001	u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA			
		Mandil para trabajos de soldadura, fabricado en cuero con sujección a cuello y cintura a traves de tiras según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC05100	1,000 u	MANDIL PARA TRABAJOS DE SOLDADURA	3,23	3,23	
		Costes Directos			3,23
		13,00% Costes indirectos			0,42
		TOTAL			3,65 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
19SIT90002	u	ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIÉSTER			
		Arnés anticaídas de poliéster, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02300	1,000 u	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIESTER	20,83	20,83	
		Costes Directos			20,83
		13,00% Costes indirectos			2,71
		TOTAL			23,54 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
19SIT90003	u	ARNÉS ANTICAÍDAS DE POLIAMIDA			
		Arnés anticaídas de poliamida, anillas de acero, cuerda de longitud y mosquetón de acero, con hombreras y perneras regulables según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02200	1,000 u	ARNES DE SEGURIDAD DE SUJECIÓN POLIAMIDA	55,92	55,92	
		Costes Directos			55,92
		13,00% Costes indirectos			7,27
		TOTAL			63,19 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES con DIECINUEVE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIT90006	u	CINTURÓN DE SEGURIDAD POLIÉSTER			
		Cinturón de seguridad de sujección fabricado en poliéster, doble anillaje, hebillas de acero galvanizado, cuerda de amarre de 1 m de longitud y mosquetón de acero según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02100	1,000 u	CINTURÓN DE SEGURIDAD DE SUJECCIÓN DOBLE ANILLAJE	42,90	42,90	
		Costes Directos			42,90
		13,00% Costes indirectos			5,58
		TOTAL			48,48 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19SIT90007	u	CINTURÓN ANTILUMBAGO			
		Cinturón antilumbago de hebillas para protección de la zona dorsolumbar fabricado con lona con forro interior y bandas de refuerzos en cuero flor, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01800	1,000 u	CINTURÓN ANTILUMBAGO	10,84	10,84	
		Costes Directos			10,84
		13,00% Costes indirectos			1,41
		TOTAL			12,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con VEINTICINCO CÉNTIMOS

19SIT90008	u	CHALECO REFLECTANTE POLIÉSTER, SEGURIDAD VIAL			
		Chaleco reflectante confeccionado con tejido fluorescente y tiras de tela reflectante 100% poliéster, para seguridad vial en general según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01600	1,000 u	CHALECO REFLECTANTE	2,50	2,50	
		Costes Directos			2,50
		13,00% Costes indirectos			0,33
		TOTAL			2,83 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

Grupo 19SIW: Varios

19SIW00001	u	DISPOSITIVO ANTICAÍDA ASCENSOS Y DESCENSOS			
		Dispositivo anticaída para ascensos y descensos verticales, compuesto por elemento metálico deslizante con bloqueo instantáneo en caso de caída y cuerda de amarre a cinturón de 10 mm de diám. y 4 m de longitud con mosquetón homologado según n.T.R. y valorado en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02600	0,500 u	DISPOSITIVO ANTICAIDA DESLIZANTE	81,25	40,63	
		Costes Directos			40,63
		13,00% Costes indirectos			5,28
		TOTAL			45,91 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y CINCO con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

19SIW90002	m	CUERDA GUÍA DISPOSITIVO ANTICAÍDA NYLON 16 mm			
		Cuerda guía para dispositivo anticaída deslizante, en nylon de 16 mm de diám., montada sobre puntos de anclaje ya existentes, incluso p.p. de desmontaje, valorado en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.			
HC02400	1,000 m	CUERDA GUIA ANTICAIDA DIAM. 16 mm	1,65	1,65	
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
		Costes Directos			3,30
		13,00% Costes indirectos			0,43
		TOTAL			3,73 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SIW90003 u CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 14 mm 50 m

Cuerda de seguridad de poliamida 6 de diám. 14 mm hasta 50 m longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de diám. 16 mm, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilización según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad ejecutada.

HC02500	50,000 m	CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm	1,50	75,00
HC06200	1,000 u	SOPORTE CUERDA	0,60	0,60
TO02200	0,170 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,82
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos	78,57
13,00% Costes indirectos	10,21
TOTAL	88,78 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y OCHO con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19SIW90004 u CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 14 mm 25 m

Cuerda de seguridad de poliamida 6 de diám. 14 mm hasta 25 m de longitud, incluso anclaje formado por redondo normal de diám. 16 mm, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad ejecutada.

HC02500	25,000 m	CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm	1,50	37,50
HC06200	1,000 u	SOPORTE CUERDA	0,60	0,60
TO02200	0,170 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,82
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15

Costes Directos	41,07
13,00% Costes indirectos	5,34
TOTAL	46,41 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

19SIW90005 m CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 10,5 mm

Cuerda de seguridad semiestática de poliamida de diám. 10,5 mm, incluso p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.

HC02510	1,000 m	CUERDA SEGURIDAD ANTIESTATICA DIAM. 10,5 mm	1,02	1,02
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos	2,67
13,00% Costes indirectos	0,35
TOTAL	3,02 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con DOS CÉNTIMOS

19SIW90006 m LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL FLEXIBLE POLIÉSTER

Línea de vida horizontal flexible de fibra de poliéster recubierta con neopreno, capa interior roja para detección visual al desgaste, valorada en función del número óptimo de utilizaciones según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada

HC02520	1,000 m	LINEA DE VIDA HORIZONTAL DE POLIESTER	2,65	2,65
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	16,99	0,85
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80

Costes Directos	4,30
13,00% Costes indirectos	0,56
TOTAL	4,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIW90020	u	TRAJE DE PROTECCIÓN CONTRA LA LLUVIA POLIÉSTER			
		Traje de protección contra la lluvia confeccionado de PVC y con soporte de poliéster según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01610	1,000 u	TRAJE DE PROTECCIÓN LLUVIA	4,65	4,65	
		Costes Directos			4,65
		13,00% Costes indirectos			0,60
		TOTAL			5,25 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con VEINTICINCO CÉNTIMOS

19SIW90030	u	TRAJE DESECHABLE PROTECCIÓN QUÍMICA			
		Traje desechable con protección química, contra la pintura y amianto confeccionado de PVC según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC01620	1,000 u	TRAJE DE PROTECCIÓN PINTURA AMIANTO	4,93	4,93	
		Costes Directos			4,93
		13,00% Costes indirectos			0,64
		TOTAL			5,57 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

19SIW90001	u	CARTUCHO CREMA PROTECTORA SOLAR			
		Cartucho de crema protectora solar de 500 ml para uso industrial según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC09900	1,000 u	CARTUCHO DE 500 ml DE CREMA PROTECTORA SOLAR	1,87	1,87	
		Costes Directos			1,87
		13,00% Costes indirectos			0,24
		TOTAL			2,11 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con ONCE CÉNTIMOS

Apartado 19SS: Señalizaciones y acotamientos

Grupo 19SSA: Acotamiento

19SSA00001	u	CONO DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE DE 0,50 m			
		Cono de balizamiento reflectante de 0,50 m, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.			
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
HS00100	0,100 u	CONO BALIZAMIENTO REFLEC. 0,50 m	15,24	1,52	
		Costes Directos			2,32
		13,00% Costes indirectos			0,30
		TOTAL			2,62 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SSA00011	u	LÁMPARA INTERMITENTE CON CELULA FOTOELÉCTRICA			
		Lámpara intermitente con celula fotoeléctrica sin pilas, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.			
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
HS03100	0,200 u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS)	35,16	7,03	
		Costes Directos			7,83
		13,00% Costes indirectos			1,02
		TOTAL			8,85 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SSA00021	u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS) SOBRE TRIPODE AC. GALV.			
Lámpara intermitente con celula fotoeléctrica sin pilas, sobre trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS03100	0,200 u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS)	35,16	7,03	
HS03300	0,100 u	TRÍPODE LÁMPARA INTERMITENTE	11,73	1,17	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	9,80
				13,00% Costes indirectos	1,27
				TOTAL	11,07 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SIETE CÉNTIMOS					
19SSA00029	u	PILA PARA LÁMPARA INTERMITENTE CON CÉLULA FOTOELÉCTRICA			
Pila para lámpara intermitente con celula fotoeléctrica, incluso colocación, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS03200	1,000 u	PILA PARA LÁMPARA	6,25	6,25	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	7,05
				13,00% Costes indirectos	0,92
				TOTAL	7,97 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS					
19SSA00031	u	HITO BALIZAMIENTO REFLECTANTE (PIQUETAS) 10X28 cm			
Hito de balizamiento reflectante (piquetas) de 10x28 cm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS03000	0,330 u	HITOS BALIZAMIENTO REFLECTANTES 10x80 cm	8,50	2,81	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
				Costes Directos	4,41
				13,00% Costes indirectos	0,57
				TOTAL	4,98 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
19SSA00041	m	CORDÓN DE BALIZAMIENTO REFLECTANTE			
Cordón de balizamiento reflectante, sobre soporte de acero de diámetro 10 mm, incluso colocación de acuerdo con las especificaciones y modelos del R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
HS02900	0,200 u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63	0,13	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
HS02800	1,100 m	CORDÓN BALIZAMIENTO	1,18	1,30	
				Costes Directos	3,82
				13,00% Costes indirectos	0,50
				TOTAL	4,32 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
19SSA00051	m	VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. MET.			
Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos metálicos autónomos normalizados de 2,50 m.x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos; valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
HS03400	0,013 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29	0,82	
				Costes Directos	1,46
				13,00% Costes indirectos	0,19
				TOTAL	1,65 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SSA90052	m	VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. PVC			
Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos de PVC autónomos normalizados de 1,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la longitud ejecutada.					
TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
HS03401	0,013 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA PVC	14,25	0,19	
				Costes Directos	0,83
				13,00% Costes indirectos	0,11
				TOTAL	0,94 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19SSA00100	m2	CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL MALLA GALV. SOPORT. PREFABR.			
Cerramiento provisional de obra, realizado con postes cada 3 m de perfiles tubulares galvanizados de 50 mm de diám. interior, panel rígido de malla galvanizada y p.p. de piezas prefabricadas de hormigón moldeado para apoyo y alojamiento de postes y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.					
CA02500	0,133 kg	ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	3,70	0,49	
HS02150	0,133 u	BASE HORMIGÓN CERRAMIENTO PROV.	3,91	0,52	
TO00100	0,015 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,25	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	0,48	
UU01510	1,000 m2	MALLA GALV. ELECTROSOLDADA EN PANELES RÍGIDOS	7,24	7,24	
				Costes Directos	8,98
				13,00% Costes indirectos	1,17
				TOTAL	10,15 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con QUINCE CÉNTIMOS

19SSA90101	m2	CERRAMIENTO PROV. OBRA, PANEL CHAPA GALV. SOPORT. PREFABR.			
Cerramiento provisional de obra, realizado con postes cada 3 m de perfiles galvanizados, panel rígido de chapa nervada galvanizada y p.p. cimentación, apoyo, alojamiento de postes y ayudas de albañilería. Medida la superficie ejecutada.					
HS02100	0,133 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	2,39	
02PBB00002	0,010 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	43,07	0,43	
03HMM00002	0,010 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/Ila EN CIMIENTOS	104,58	1,05	
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	16,99	0,34	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,61	
CW00200	1,000 m2	CHAPA NERVADA TROQUELADA DE ACERO GALVANIZADO	3,97	3,97	
				Costes Directos	9,79
				13,00% Costes indirectos	1,27
				TOTAL	11,06 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con SEIS CÉNTIMOS

Grupo 19SSS: Señalización

19SSS90101	u	SEÑAL METÁLICA "OBLIG. PROH." 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO			
Señal de seguridad metálica tipo obligación o prohibición de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS00800	0,330 u	SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm	35,60	11,75	
				Costes Directos	19,28
				13,00% Costes indirectos	2,51
				TOTAL	21,79 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SSS90102 u SEÑAL METÁLICA "OBLIG. PROH." 42 cm, SIN SOPORTE

Señal de seguridad metálica tipo obligación o prohibición de 42 cm, sin soporte metálico, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
HS00800	0,330 u	SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm	35,60	11,75	
Costes Directos					12,55
13,00% Costes indirectos					1,63
TOTAL					14,18 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con DIECIOCHO CÉNTIMOS

19SSS90111 u SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 42 cm, CON SOPORTE METÁLICO

Señal de seguridad metálica tipo advertencia de 42 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS00500	0,330 u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm	58,60	19,34	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					26,87
13,00% Costes indirectos					3,49
TOTAL					30,36 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SSS90112 u SEÑAL METÁLICA "ADVERTENCIA" 42 cm, SIN SOPORTE

Señal de seguridad metálica tipo advertencia de 42 cm, sin soporte metálico, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00500	0,330 u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm	58,60	19,34	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					20,14
13,00% Costes indirectos					2,62
TOTAL					22,76 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SSS90121 u SEÑAL METÁLICA "SALV. Y SOCORR." 40x40 cm CON SOPORTE MET.

Señal de seguridad metálica tipo "salv. y socorr." de 40x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
Costes Directos					25,42
13,00% Costes indirectos					3,30
TOTAL					28,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SSS90122 u SEÑAL METÁLICA "SALV. Y SOCORR." 60x40 cm CON SOPORTE MET.

Señal de seguridad metálica tipo "salv. y socorr." de 60x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
Costes Directos					27,36
13,00% Costes indirectos					3,56
TOTAL					30,92 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SS90123	u	SEÑAL METÁLICA "SALV. Y SOCORR." 40x40 cm SIN SOPORTE			
Señal de seguridad metálica tipo "salv. y socorr." de 40x40 cm, sin soporte, incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	18,69
				13,00% Costes indirectos	2,43
				TOTAL	21,12 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DOCE CÉNTIMOS					
19SS90124	u	SEÑAL METÁLICA "SALV. Y SOCORR." 60x40 cm SIN SOPORTE			
Señal de seguridad metálica tipo "salv. y socorr." de 60x40 cm, sin soporte, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	20,63
				13,00% Costes indirectos	2,68
				TOTAL	23,31 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS					
19SS90131	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 40x40 cm CON SOPORTE MET.			
Señal de seguridad metálica tipo "contra incendios" de 40x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
				Costes Directos	25,42
				13,00% Costes indirectos	3,30
				TOTAL	28,72 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					
19SS90132	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 60x40 cm CON SOPORTE MET.			
Señal de seguridad metálica tipo "contra incendios" de 60x40 cm, con soporte metálico de 50 mm de diám., incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
				Costes Directos	27,36
				13,00% Costes indirectos	3,56
				TOTAL	30,92 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS					
19SS90133	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 40x40 cm SIN SOPORTE			
Señal de seguridad metálica tipo "contra incendios" de 40x40 cm, sin soporte, incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
				Costes Directos	18,69
				13,00% Costes indirectos	2,43
				TOTAL	21,12 €
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN con DOCE CÉNTIMOS					

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SSS90134 u SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 60x40 cm SIN SOPORTE

Señal de seguridad metálica tipo "contra incendios" de 60x40 cm, sin soporte, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	

Costes Directos	20,63
13,00% Costes indirectos	2,68
TOTAL	23,31 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

19SSS90201 u SEÑAL PVC. "OBLIG. PROH." 30 cm SOPORTE MET.

Señal de seguridad PVC 2 mm tipos obligación o prohibición de 30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	2,93	0,97	

Costes Directos	8,50
13,00% Costes indirectos	1,11
TOTAL	9,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

19SSS90202 u SEÑAL PVC. "OBLIG. PROH." 30 cm SIN SOPORTE

Señal de seguridad PVC 2 mm tipos obligación o prohibición de 30 cm, sin soporte metálico, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de montaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	2,93	0,97	

Costes Directos	1,77
13,00% Costes indirectos	0,23
TOTAL	2,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS

19SSS90211 u SEÑAL PVC. "ADVERTENCIA" 30 cm SOPORTE MET.

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo advertencia de 30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	2,93	0,97	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	

Costes Directos	8,50
13,00% Costes indirectos	1,11
TOTAL	9,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

19SSS90212 u SEÑAL PVC. "ADVERTENCIA" 30 cm SIN SOPORTE

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo advertencia de 30 cm, sin soporte metálico, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de montaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	2,93	0,97	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	

Costes Directos	1,77
13,00% Costes indirectos	0,23
TOTAL	2,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SS90221 u SEÑAL PVC. "CONTRAINCENDIOS" 30x30 cm SOP. MET.

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo contraincendios de 30x30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97 , valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS01300	0,330 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	0,97	
Costes Directos					8,50
13,00% Costes indirectos					1,11
TOTAL					9,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

19SS90222 u SEÑAL PVC. "CONTRAINCENDIOS" 30x30 cm SIN SOPORTE

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo contraincendios de 30x30 cm, sin soporte metálico, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de montaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS01300	0,330 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	0,97	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					1,77
13,00% Costes indirectos					0,23
TOTAL					2,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS

19SS90223 u SEÑAL PVC. "CONTRAINCENDIOS" 50x25 cm SOP. MET.

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo contraincendios de 50x25 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97 , valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
Costes Directos					9,14
13,00% Costes indirectos					1,19
TOTAL					10,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

19SS90224 u SEÑAL PVC. "CONTRAINCENDIOS" 50x25 cm SIN SOPORTE

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo contraincendios de 50x25 cm, sin soporte metálico, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de montaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					2,41
13,00% Costes indirectos					0,31
TOTAL					2,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SS90231 u SEÑAL PVC. "SALV. Y SOCORRISMO" 30x30 cm SOP. MET.

Señal de seguridad PVC 2 mm tipo salvamento y socorrismo de 30x30 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97 , valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS01300	0,330 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	0,97	
Costes Directos					8,50
13,00% Costes indirectos					1,11
TOTAL					9,61 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SSS90232	u	SEÑAL PVC. "SALV. Y SOCORRISMO" 30x30 cm SIN SOPORTE			
Señal de seguridad PVC 2 mm tipo salvamento y socorrismo de 30x30 cm, sin soporte metálico, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de montaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS01300	0,330 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	0,97	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					1,77
13,00% Costes indirectos					0,23
TOTAL					2,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS

19SSS90233	u	SEÑAL PVC. "SALV. Y SOCORRISMO" 50x25 cm SOP. MET.			
Señal de seguridad PVC 2 mm tipo salvamento y socorrismo de 50x25 cm, con soporte metálico de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
Costes Directos					9,14
13,00% Costes indirectos					1,19
TOTAL					10,33 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

19SSS90234	u	SEÑAL PVC. "SALV. Y SOCORRISMO" 50x25 cm SIN SOPORTE			
Señal de seguridad PVC 2 mm tipo salvamento y socorrismo de 50x25 cm, sin soporte metálico, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de montaje, valorada en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					2,41
13,00% Costes indirectos					0,31
TOTAL					2,72 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SSS90301	u	SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SOP. MET.			
Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm con soporte de 50 mm de diámetro, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS01300	1,000 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	2,93	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					10,46
13,00% Costes indirectos					1,36
TOTAL					11,82 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS

19SSS90302	u	SEÑAL PVC. "SEÑALES INDICADORAS" 30x30 cm SIN SOPORTE			
Señal de seguridad PVC 2 mm tipo señales indicadoras de 30x30 cm sin soporte, incluso colocación y p.p. de desmontaje de acuerdo con R.D. 485/97, valorado en función del número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.					
HS01300	1,000 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	2,93	
TP00200	0,050 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,80	
Costes Directos					3,73
13,00% Costes indirectos					0,48
TOTAL					4,21 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO con VEINTIUN CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

Grupo 19SSW: Varios

19SSW90001 u SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 1,35 m

Señal de peligro reflectante de 1,35 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorado según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS01100	0,100 u	SEÑAL PELIGRO 1,35 m TIPO A	218,76	21,88	
HS02400	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 1,35 m	40,63	4,06	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
			Costes Directos		27,54
			13,00% Costes indirectos		3,58
			TOTAL		31,12 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y UN con DOCE CÉNTIMOS

19SSW90002 u SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0,90 m

Señal de peligro reflectante de 0,90 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorado según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02300	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m	32,04	3,20	
HS01000	0,100 u	SEÑAL PELIGRO 0,90 m TIPO A	78,91	7,89	
			Costes Directos		12,69
			13,00% Costes indirectos		1,65
			TOTAL		14,34 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19SSW90003 u SEÑAL DE PELIGRO REFLECTANTE DE 0,70 m

Señal de peligro reflectante de 0,70 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00900	0,100 u	SEÑAL PELIGRO 0,70 m TIPO A	63,29	6,33	
HS02300	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.A. 0,90 m	32,04	3,20	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
			Costes Directos		11,13
			13,00% Costes indirectos		1,45
			TOTAL		12,58 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

19SSW90051 u SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 1,20 m

Señal preceptiva reflectante de 1,20 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS01800	0,100 u	SEÑAL PRECEPTIVA 1,20 m TIPO B	269,55	26,96	
HS02700	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.V. 1,20 m	72,66	7,27	
			Costes Directos		35,83
			13,00% Costes indirectos		4,66
			TOTAL		40,49 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

19SSW90052 u SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 0,90 m

Señal preceptiva reflectante de 0,90 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS01700	0,100 u	SEÑAL PRECEPTIVA 0,90 m TIPO B	152,35	15,24	
HS02600	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.V. 0,90 m	42,19	4,22	
			Costes Directos		21,06
			13,00% Costes indirectos		2,74
			TOTAL		23,80 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con OCHENTA CÉNTIMOS

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----	-------------	--------	----------	---------

19SSW90053 u SEÑAL PRECEPTIVA REFLECTANTE DE 0,60 m

Señal preceptiva reflectante de 0,60 m, con trípode de acero galvanizado, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS01600	0,100 u	SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m TIPO B	71,10	7,11	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
HS02500	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.B. 0,60 m	32,04	3,20	
Costes Directos					11,91
13,00% Costes indirectos					1,55
TOTAL					13,46 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19SSW90101 u PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE 1,50x0,45 m

Panel direccional provisional reflectante de 1,50x0,45 m, sobre soportes con base en T, incluso colocación de acuerdo con R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00200	0,100 u	PANEL DIRECCIONAL 1,50x0,45 m	120,76	12,08	
HS02000	0,100 u	SOPORTE EN "T" PARA PANELES DIRECCIONALES	72,66	7,27	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					20,95
13,00% Costes indirectos					2,72
TOTAL					23,67 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

19SSW90102 u PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE 1,95x0,45 m

Panel direccional provisional reflectante de 1,95x0,45 m, sobre soportes con base en T, incluso colocación de acuerdo R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00300	0,100 u	PANEL DIRECCIONAL 1,95x0,45 m	160,51	16,05	
HS02000	0,100 u	SOPORTE EN "T" PARA PANELES DIRECCIONALES	72,66	7,27	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					24,92
13,00% Costes indirectos					3,24
TOTAL					28,16 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO con DIECISEIS CÉNTIMOS

19SSW90103 u PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL REFLECTANTE 1,95x0,95 m

Panel direccional provisional reflectante de 1,95x0,95 m, sobre soportes con base en T, incluso colocación de acuerdo R.D. 485/97, valorada según el número óptimo de utilizaciones. Medida la unidad ejecutada.

HS00400	0,100 u	PANEL DIRECCIONAL 1,95x0,95 m	291,77	29,18	
HS02000	0,100 u	SOPORTE EN "T" PARA PANELES DIRECCIONALES	72,66	7,27	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Costes Directos					38,05
13,00% Costes indirectos					4,95
TOTAL					43,00 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES

Apartado 19SW: Varios

Grupo 19SWW: Varios

Subcapítulo 19W: VARIOS

Apartado 19WF: Formación específica

Grupo 19WFF: Formación específica

Grupo 19FWF: Varios

Apartado 19WM: Medicina preventiva

Grupo 19WMM: Medicina preventiva

Precios unitarios descompuestos

Código	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19WMM90010	u	RECONOCIMIENTO MÉDICO ESPECÍFICO, 12 MESES			
		Reconocimiento medico para riesgos especificos en obra a realizar en 12 meses; según Ley 31/95. Medida la unidad por trabajador.			
HW00400	1,000 u	RECONOCIMIENTO MEDICO ESPECÍFICO ANUAL POR OBRERO	22,00	22,00	
		Costes Directos			22,00
		13,00% Costes indirectos			2,86
		TOTAL			24,86 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

19WMM90012	u	RECONOCIMIENTO MÉDICO ESPECÍFICO, 18 MESES			
		Reconocimiento medico para riesgos especificos en obra a realizar en 18 meses; según la Ley 31/95. Medida la unidad por trabajador.			
HW00400	1,500 u	RECONOCIMIENTO MEDICO ESPECÍFICO ANUAL POR OBRERO	22,00	33,00	
		Costes Directos			33,00
		13,00% Costes indirectos			4,29
		TOTAL			37,29 €

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

Grupo 19WMW: Varios
Apartado 19WP: Primeros auxilios
Grupo 19WPP: Primeros auxilios
Grupo 19WPW: Varios
Apartado 19WS: Seguimiento y control interno
Grupo 19WSS: Seguimiento y control
Grupo 19WSW: Varios
Apartado 19WW: Varios
Grupo 19WWW: Varios