
Código	Cantidad / Ud / Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	-----------------------------	--------	----------	---------

Seguridad y Salud

Código	Cantidad / 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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil de local adaptado.

11MPP00151	0,501	m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm	86,22	43,20
13ECC00001	1,570	m2	PINTURA A LA CAL	1,94	3,05
06DSS00001	1,150	m2	TABIQUE DE LADRILLO H/S C/MORTERO	9,97	11,47
10AAL00001	1,443	m2	ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 cm M. BASTARDO	23,56	34,00
06LHC00001	0,450	m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	7,74
13IPP00003	1,004	m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	7,00	7,03
10CEE00001	0,790	m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	7,84
WW00500	10,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00
				Sin descomposición	117,33
				Costes indirectos	13,00%
					15,25
				TOTAL EUROS	132,58

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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil de local adaptado.

10CEE00001	2,233	m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	22,17
13IPP00003	1,004	m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	7,00	7,03
11MPP00151	0,501	m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm	86,22	43,20
06LHC00001	0,450	m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	7,74
06DSS00001	1,150	m2	TABIQUE DE LADRILLO H/S C/MORTERO	9,97	11,47
13ECC00001	2,233	m2	PINTURA A LA CAL	1,94	4,33
WW00500	8,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	2,40
				Sin descomposición	98,34
				Costes indirectos	13,00%
					12,78
				TOTAL EUROS	111,12

Grupo 19LAC: Comedores

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, terminada y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.

12LIS80015	0,038	m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	17,51	0,67
13EEE00002	0,065	m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,44	0,42
13ECC00001	2,378	m2	PINTURA A LA CAL	1,94	4,61
11APA00177	0,013	m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,77	1,44
06LHC00001	1,214	m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	20,87
10CEE00001	1,200	m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	11,92
11AVC00127	0,020	m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,74	1,01
WW00500	10,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00
				Sin descomposición	43,94
				Costes indirectos	13,00%
					5,71
				TOTAL EUROS	49,65

Grupo 19LAS: Salas primeros auxilios

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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. terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil de local adaptado.					
13ECC00001	1,570 m2	PINTURA A LA CAL	1,94	3,05	
06DSS00001	1,150 m2	TABIQUE DE LADRILLO H/S C/MORTERO	9,97	11,47	
10AAL00001	1,443 m2	ALICATADO AZULEJO BLANCO 15x15 cm M. BASTARDO	23,56	34,00	
06LHC00001	0,450 m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	7,74	
13IPP00003	1,004 m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	7,00	7,03	
10CEE00001	0,790 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	7,84	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
				Sin descomposición	74,13
				Costes indirectos	13,00%
					9,64
				TOTAL EUROS	83,77

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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil de local adaptado.					
13IPP00003	1,004 m2	PINTURA PLÁSTICA SOBRE CARPINTERIA DE MADERA	7,00	7,03	
11MPP00151	0,501 m2	PUERTA PASO PINTAR 1 H. CIEGA ABAT. CERCO 70x40 mm	86,22	43,20	
06LHC00001	0,450 m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	7,74	
06DSS00001	1,150 m2	TABIQUE DE LADRILLO H/S C/MORTERO	9,97	11,47	
13ECC00001	2,233 m2	PINTURA A LA CAL	1,94	4,33	
WW00500	8,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	2,40	
				Sin descomposición	76,17
				Costes indirectos	13,00%
					9,90
				TOTAL EUROS	86,07

Grupo 19LAV: Vestuarios

Grupo 19LAW: Varios

Apartado 19LI: Instalaciones

Grupo 19LIA: Aseos

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, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T. Medida la superficie útil de local instalado.					
08FTC00651	0,019 u	CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 100 l	236,55	4,49	
04EAP00011	0,074 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	243,67	18,03	
08WII00001	0,075 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,90	7,57	
08FSW00026	0,075 u	PLACA TURCA PORC. VITRIF. 0,70x0,70 m BLANCO	80,09	6,01	
08FSL00103	0,185 u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO	67,19	12,43	
08FSD00002	0,185 u	PLATO DUCHA CHAPA DE ACERO ESMALTADA COLOR BLANCO	41,33	7,65	
08FGL00007	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO	50,76	9,39	
08FFC00003	0,740 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,91	5,85	
08FDP00092	0,075 u	DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 113 mm	32,41	2,43	
08FDP00002	0,750 m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 35 mm DIAM	10,95	8,21	
08ETT00003	0,112 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	25,76	2,89	
08ECC00002	0,112 m	CIRCUITO DE OTROS USOS 3x2,5 mm2	3,06	0,34	
04ECH00002	0,223 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS	48,10	10,73	
08FGD00002	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA	73,34	13,57	
WW00500	4,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	1,20	
				Sin descomposición	110,79
				Costes indirectos	13,00%
					14,40
				TOTAL EUROS	125,19

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T. Medida la superficie útil de local instalado.					
08FTC00651	0,019 u	CALENTADOR IND. ACUMULADOR ELECTRICO 100 l	236,55	4,49	
04EAP00011	0,074 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	243,67	18,03	
08WII00001	0,075 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,90	7,57	
08FSI00001	0,075 u	INODORO TANQUE BAJO, PORCELANA VITRIFICADA BLANCO	146,35	10,98	
08FSL00103	0,185 u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO	67,19	12,43	
08FSD00002	0,185 u	PLATO DUCHA CHAPA DE ACERO ESMALTADA COLOR BLANCO	41,33	7,65	
08FGL00007	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO	50,76	9,39	
08FFC00003	0,740 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,91	5,85	
08FDP00092	0,075 u	DESAGÜE DE INODORO VERTEDERO CON MANGUETÓN PVC 113 mm	32,41	2,43	
08FDP00002	0,750 m	CANALIZACIÓN DERIVACIÓN PARA DESAGÜES PVC 35 mm DIAM	10,95	8,21	
08ETT00003	0,112 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	25,76	2,89	
08ECC00002	0,112 m	CIRCUITO DE OTROS USOS 3x2,5 mm2	3,06	0,34	
04ECH00002	0,223 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS	48,10	10,73	
08FGD00002	0,185 u	EQUIPO GRIFERÍA DUCHA CALIDAD MEDIDA	73,34	13,57	
WW00500	4,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	1,20	
				Sin descomposición	115,76
Costes indirectos				13,00%	15,05
TOTAL EUROS					130,81

Grupo 19LIC: Comedores

19LIC90010	m2	INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL COMEDOR			
Instalación provisional de local para comedor comprendiendo: electricidad, iluminación, agua, saneamiento, fregadero y grifería, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T. Medida la superficie útil de local instalado.					
08ECC00002	0,033 m	CIRCUITO DE OTROS USOS 3x2,5 mm2	3,06	0,10	
08WII00001	0,066 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,90	6,66	
08FSF00111	0,011 u	FREGADERO 2 SENOS CON ESCURRIDOR ACERO INOXIDABLE	150,13	1,65	
08FGF00004	0,011 u	EQUIPO GRIFERÍA FREGADERO MEZCL. CALIDAD MEDIA	44,49	0,49	
08FFC00003	0,066 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,91	0,52	
08FDP00082	0,011 u	DESAGÜE FREGADERO DOS SENOS, CON SIFÓN IND. CON PVC 43 mm	19,56	0,22	
08ETT00006	0,011 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 25 A CON 6 mm2	32,20	0,35	
08ECC00004	0,033 m	CIRCUITO PARA COCINA 3x6 mm2	4,36	0,14	
04ECH00002	0,022 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS	48,10	1,06	
04EAP00011	0,011 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	243,67	2,68	
08ELL00026	0,011 u	PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL	77,82	0,86	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
				Sin descomposición	15,33
Costes indirectos				13,00%	1,99
TOTAL EUROS					17,32

Grupo 19LIS: Salas primeros auxilios

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T. Medida la superficie útil de local instalado.			
08ECC00002	0,300 m	CIRCUITO DE OTROS USOS 3x2,5 mm2	3,06	0,92	
04EAP00011	0,100 u	ARQUETA DE PASO DE 51X51 cm 1 m PROF. EXC. EN ROCA	243,67	24,37	
08ELL00001	0,100 u	PUNTO DE LUZ SENCILLO EMPOTRADO	17,68	1,77	
08ETT00003	0,200 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	25,76	5,15	
08FDP00101	0,100 u	DESAGÜE LAVABO UN SENO CON PVC 35 mm	17,74	1,77	
08FDP00121	0,100 u	DESAGÜE LAVADERO CON SIFÓN IND. CON PVC 43 mm	19,72	1,97	
08FFC00003	0,200 m	CANALIZACION COBRE,EMPOTRADA, 18 MM. DIAM	7,91	1,58	
08FGL00007	0,100 u	EQUIPO GRIFERÍA LAVABO MONOBLOC CALIDAD MEDIA CAÑO ALTO	50,76	5,08	
08FGW00006	0,100 u	EQUIPO GRIFERÍA PUNTO RIEGO EN PARAMEN. VERTICAL CALIDAD MEDIA	20,60	2,06	
08FSL00103	0,100 u	LAVABO MURAL PORC. VITRIF. 0,50x0,40 m BLANCO	67,19	6,72	
08FSW00051	0,100 u	PILETA LAVADERO PORC. VITRIF. 0,60x0,45 m BLANCO	83,50	8,35	
08WII00001	0,100 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,90	10,09	
04ECH00002	0,200 m	COLECTOR ENTERR. HORM. DIÁM. 200 mm CON RECALCE, EN TIERRAS	48,10	9,62	
IC00050	0,068 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	34,10	
WW00500	4,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	1,20	
			Sin descomposición		114,75
		Costes indirectos		13,00%	14,92
		TOTAL EUROS			129,67

Grupo 19LIV: Vestuarios

19LIV90010	m2	INSTALACIÓN PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO			
		Instalación provisional de local para vestuario, comprendiendo: electricidad e iluminación terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97, guía técnica del INSHT y R.E.B.T. Medida superficie útil de local instalado.			
08ECC00002	0,041 m	CIRCUITO DE OTROS USOS 3x2,5 mm2	3,06	0,13	
08WII00001	0,055 u	EQUIPO FLUORESCENTE, DOS TUBOS DE 40 W SUPERFICIAL	100,90	5,55	
08ELL00026	0,013 u	PUNTO DE LUZ MÚLTIPLE MONTAJE SUPERFICIAL	77,82	1,01	
08ETT00003	0,055 u	TOMA CORRIENTE EMPOTRADA 16 A CON 2,5 mm2	25,76	1,42	
WW00500	1,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,30	
			Sin descomposición		8,41
		Costes indirectos		13,00%	1,09
		TOTAL EUROS			9,50

Grupo 19LIW: Varios

Apartado 19LL: Locales

Grupo 19LLA: Aseos

Grupo 19LLC: Comedores

Grupo 19LLS: Salas primeros auxilios

Grupo 19LLV: Vestuarios

Grupo 19LLW: Varios

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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 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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.					
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,74	1,01	
03AMM00010	1,000 kg	ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,25	1,25	
06LHC00001	1,214 m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	20,87	
03HAL00002	0,189 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa EN LOSAS DE CIMENT.	70,70	13,36	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,44	0,42	
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,94	4,61	
12LIS80015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	17,51	0,67	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,77	1,44	
10SES00026	1,000 m2	TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,65	6,65	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	11,92	
09TTT00100	1,000 m2	AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	15,31	15,31	
07IGF00001	0,365 m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,93	5,08	
05ACT00101	5,377 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,85	9,95	
07IGL00001	0,068 m	CUMBRERA O LIMATESA CHAPA LISA AC. GALV.	11,36	0,77	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
				Sin descomposición	96,31
Costes indirectos				13,00%	12,52
TOTAL EUROS					108,83

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, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.					
13ECC00001	2,378 m2	PINTURA A LA CAL	1,94	4,61	
03AMM00010	1,000 kg	ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,25	1,25	
03HAL00002	0,189 m3	HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa EN LOSAS DE CIMENT.	70,70	13,36	
06LHC00001	1,214 m2	CITARA LADRILLO GAFA 7 cm	17,19	20,87	
13EEE00002	0,065 m2	PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,44	0,42	
11AVC00127	0,020 m2	VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,74	1,01	
11APA00177	0,013 m2	PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,77	1,44	
10SES00026	1,000 m2	TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,65	6,65	
05ACT00101	4,303 kg	ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,85	7,96	
07IGF00001	0,365 m2	FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,93	5,08	
10CEE00001	1,200 m2	ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	11,92	
09TTT00100	1,000 m2	AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	15,31	15,31	
12LIS80015	0,038 m2	ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	17,51	0,67	
WW00500	10,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
				Sin descomposición	93,55
Costes indirectos				13,00%	12,16
TOTAL EUROS					105,71

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie ejecutada.					
11AVC00127	0,020	m2 VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,74	1,01	
03AMM00010	1,000	kg ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,25	1,25	
03HAL00002	0,189	m3 HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa EN LOSAS DE CIMENT.	70,70	13,36	
13EEE00002	0,065	m2 PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,44	0,42	
12LIS80015	0,038	m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	17,51	0,67	
11APA00177	0,013	m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,77	1,44	
10SES00026	1,000	m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,65	6,65	
10CEE00001	1,200	m2 ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	11,92	
09TTT00100	1,000	m2 AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	15,31	15,31	
07IGL00001	0,068	m CUMBRERA O LIMATESA CHAPA LISA AC. GALV.	11,36	0,77	
07IGF00001	0,365	m2 FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,93	5,08	
06BHH00020	1,214	m2 FÁBRICA 15 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN	18,98	23,04	
05ACT00101	5,377	kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,85	9,95	
13ECC00001	2,378	m2 PINTURA A LA CAL	1,94	4,61	
WW00500	10,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
				Sin descomposición	98,48
Costes indirectos				13,00%	12,80
TOTAL EUROS					111,28

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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil ejecutada.					
03HAL00002	0,189	m3 HORMIGÓN HA-25/B/40/IIa EN LOSAS DE CIMENT.	70,70	13,36	
03AMM00010	1,000	kg ACERO ME B500S EN MALLA ELECTROSOLDADA	1,25	1,25	
13EEE00002	0,065	m2 PINTURA ESMALTE GRASO S/CARP. METÁLICA GALVANIZADA	6,44	0,42	
07IGF00001	0,365	m2 FALDÓN DE CHAPA CONFORMADA DE ACERO GALVANIZADO	13,93	5,08	
06BHH00020	1,214	m2 FÁBRICA 15 cm ESP. CON BLOQUE HUECO HORMIGÓN	18,98	23,04	
09TTT00100	1,000	m2 AISLAMIENTO TECHOS FIELTRO SEMIRR. FIBRA VIDRIO 20 mm	15,31	15,31	
10CEE00001	1,200	m2 ENFOSCADO SIN MAESTREAR Y FRATASADO EN PAREDES	9,93	11,92	
10SES00026	1,000	m2 TRAT. SUP. ANTIPOLVO CON PINTURA CLOROCAUCHO	6,65	6,65	
11APA00177	0,013	m2 PUERTA ABATIBLE AC. CONFORMADO, CHAPA GLAV. CIERRE AUTOMAT.	110,77	1,44	
11AVC00127	0,020	m2 VENTANA CORREDERA AC. GALVANIZADO TIPO III (1,50-3 m2)	50,74	1,01	
12LIS80015	0,038	m2 ACRIST. LUNA PULIDA, INCOLORA, 4 mm, COLOCADA PERFIL CONT.	17,51	0,67	
13ECC00001	2,378	m2 PINTURA A LA CAL	1,94	4,61	
05ACT00101	4,303	kg ACERO PERFILES LAM. EN CAL. EN EST. TRIANG. SOLDADA	1,85	7,96	
WW00500	10,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	3,00	
				Sin descomposición	95,72
Costes indirectos				13,00%	12,44
TOTAL EUROS					108,16

Apartado 19LM: Amueblamiento

Grupo 19LMA: Aseos

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19LMA90010	m2	AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL ASEOS			
Amueblamiento provisional en local para aseos, comprendiendo: perchas, jaboneras, secamanos automático, espejos, portarrollos y papeleras, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	
				Sin descomposición	16,16
				Costes indirectos	13,00%
					2,10
TOTAL EUROS					18,26

Grupo 19LMC: Comedores

19LMC90010	m2	AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL COMEDOR			
Amueblamiento provisional en local para comedor, comprendiendo: mesas, asientos, calienta platos eléctrico y recipientes para desperdicios, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	
				Sin descomposición	9,92
				Costes indirectos	13,00%
					1,29
TOTAL EUROS					11,21

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, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	
				Sin descomposición	17,85
				Costes indirectos	13,00%
					2,32
TOTAL EUROS					20,17

Grupo 19LMV: Vestuarios

19LMV90010	m2	AMUEBLAMIENTO PROVISIONAL LOCAL VESTUARIO			
Amueblamiento provisional en local para vestuario, comprendiendo: taquillas individuales con llave, asientos prefabricados y espejos, terminado y desmontado, incluso mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	
				Sin descomposición	13,38
				Costes indirectos	13,00%
					1,74
TOTAL EUROS					15,12

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----------------	-------------	--------	----------	---------

Grupo 19LMW: Varios

Apartado 19LP: Prefabricados

Grupo 19LPA: Aseos

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.

05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
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	69,13	74,66	
05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
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	46,63	50,36	
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	
				Sin descomposición	986,91	
				Costes indirectos	13,00%	128,30
TOTAL EUROS					1.115,21	

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.

03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
05HHP00003	0,270	m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HED00051	3,600	m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
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	46,63	50,36	
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	1,13	62,15	
HL00200	0,189	u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	1.501,23	
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.828,87	
				Costes indirectos	13,00%	237,75
TOTAL EUROS					2.066,62	

Código	Cantidad / 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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
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	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
HL00200	0,321 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	2.549,71	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	2.877,35
				Costes indirectos	13,00% 374,06
TOTAL EUROS					3.251,41

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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	1,73	6,23	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
HL00200	0,431 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	3.423,44	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	3.751,08
				Costes indirectos	13,00% 487,64
TOTAL EUROS					4.238,72

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	1,73	6,23	
HL00200	0,750 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 20,50 m2	7.943,01	5.957,26	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	6.284,90
				Costes indirectos	13,00% 817,04
TOTAL EUROS					7.101,94

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
HL00100	0,083 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	521,92	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	849,56
				Costes indirectos	13,00%
					110,44
				TOTAL EUROS	960,00

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
HL00100	0,189 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	1.188,47	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.516,11
				Costes indirectos	13,00%
					197,09
				TOTAL EUROS	1.713,20

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
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	72,73	19,64	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	69,13	74,66	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
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	
				Sin descomposición	2.346,16
				Costes indirectos	13,00%
					305,00
				TOTAL EUROS	2.651,16

Código	Cantidad / 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
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	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
HL00100	0,431 u	CASETA MODULADA ASEOS DE 15 m2	6.288,21	2.710,22	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	3.037,86
				Costes indirectos	13,00% 394,92
TOTAL EUROS					3.432,78

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 a 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
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	7,33	26,39	
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	
				Sin descomposición	5.043,80
				Costes indirectos	13,00% 655,69
TOTAL EUROS					5.699,49

Grupo 16LPC: Comedores

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
HL00400	0,083 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	412,04	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	739,68
				Costes indirectos	13,00% 96,16
TOTAL EUROS					835,84

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
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	72,73	19,64	
02PBB00002	1,080	m3 EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
05ACW00051	6,000	kg ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
05HET00001	3,600	m2 ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HED00051	3,600	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HAC00010	55,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
01TLL00100	30,000	m2 LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
HL00400	0,189	u CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	938,27	
WW00500	200,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.265,91
				Costes indirectos	13,00% 164,57
TOTAL EUROS					1.430,48
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HHP00003	0,270	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600	m2 ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HAC00010	55,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000	kg ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
HL00400	0,321	u CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	1.593,57	
WW00500	200,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.921,21
				Costes indirectos	13,00% 249,76
TOTAL EUROS					2.170,97
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600	m2 DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HHP00003	0,270	m3 HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600	m2 ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05ACW00051	6,000	kg ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
05HAC00010	55,000	kg ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
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	
				Sin descomposición	2.467,29
				Costes indirectos	13,00% 320,75
TOTAL EUROS					2.788,04

Código	Cantidad / 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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
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	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
HL00400	0,750 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 20,50 m2	4.964,38	3.723,29	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	4.050,93
				Costes indirectos	13,00%
					526,62
				TOTAL EUROS	4.577,55

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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
HL00300	0,083 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	348,86	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	676,50
				Costes indirectos	13,00%
					87,95
				TOTAL EUROS	764,45

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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
HL00300	0,189 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	794,40	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.122,04
				Costes indirectos	13,00%
					145,87
				TOTAL EUROS	1.267,91

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
HL00300	0,321 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	1.349,22	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.676,86
				Costes indirectos	13,00% 217,99
TOTAL EUROS					1.894,85
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	7,33	26,39	
HL00300	0,431 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	1.811,57	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	2.139,21
				Costes indirectos	13,00% 278,10
TOTAL EUROS					2.417,31
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
HL00300	0,750 u	CASETA MODULADA COMEDOR DE 15 m2	4.203,17	3.152,38	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	3.480,02
				Costes indirectos	13,00% 452,40
TOTAL EUROS					3.932,42

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----------------	-------------	--------	----------	---------

Grupo 19LPS: Salas primeros auxilios

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 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, aire acondicionado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.

05HED00051	3,600	m2	DEENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
IC00050	1,000	u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51	
HL00750	0,083	u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	458,35	
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.287,50	
				Costes indirectos	13,00%	167,38
				TOTAL EUROS	1.454,88	

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 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, aire acondicionado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.

05HED00051	3,600	m2	DEENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600	m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HAC00010	55,000	kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000	kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
IC00050	1,000	u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51	
HL00750	0,189	u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	1.043,71	
WW00500	200,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.872,86	
				Costes indirectos	13,00%	243,47
				TOTAL EUROS	2.116,33	

Código	Cantidad / 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, aire acondicionado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
IC00050	1,000 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51	
HL00750	0,321 u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	1.772,64	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	2.601,79
				Costes indirectos	13,00%
					338,23
				TOTAL EUROS	2.940,02

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, aire acondicionado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	7,33	26,39	
IC00050	1,000 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51	
HL00750	0,431 u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	2.380,09	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	3.209,24
				Costes indirectos	13,00%
					417,20
				TOTAL EUROS	3.626,44

Código	Cantidad / 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, 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, aire acondicionado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.			
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	72,73	19,64	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
IC00050	1,000 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	501,51	
HL00750	0,750 u	CASETA MODULADA PRIMEROS AUXILIOS DE 15 m2	5.522,25	4.141,69	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	4.970,84
				Costes indirectos	13,00% 646,21
				TOTAL EUROS	5.617,05

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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.			
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	1,73	6,23	
HL00700	0,083 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	516,43	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	844,07
				Costes indirectos	13,00% 109,73
				TOTAL EUROS	953,80

Código	Cantidad / 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
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	46,63	50,36	
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	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
HL00700	0,189 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	1.175,96	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.503,60
				Costes indirectos	13,00% 195,47
TOTAL EUROS					1.699,07
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	7,33	26,39	
HL00700	0,321 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	1.997,27	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	2.324,91
				Costes indirectos	13,00% 302,24
TOTAL EUROS					2.627,15
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	1,73	6,23	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
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	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
HL00700	0,431 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	2.681,69	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	3.009,33
				Costes indirectos	13,00% 391,21
TOTAL EUROS					3.400,54

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
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	69,13	74,66	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
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	46,63	50,36	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
HL00700	0,750 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 20,50 m2	6.222,03	4.666,52	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	4.994,16
				Costes indirectos	13,00%
					649,24
				TOTAL EUROS	5.643,40

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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
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	7,33	26,39	
HL00600	0,083 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	412,04	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	739,68
				Costes indirectos	13,00%
					96,16
				TOTAL EUROS	835,84

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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
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	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
HL00600	0,189 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	938,27	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.265,91
				Costes indirectos	13,00%
					164,57
				TOTAL EUROS	1.430,48

Código	Cantidad / 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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
02PBB00002	1,080 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
01TLL00100	30,000 m2	LIMPIEZA Y DESBROCE DE TERRENO, CON MEDIOS MECANICOS	0,43	12,90	
HL00600	0,321 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	1.593,57	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	1.921,21
				Costes indirectos	13,00% 249,76
TOTAL EUROS					2.170,97
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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
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	46,63	50,36	
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	69,13	74,66	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
HL00600	0,431 u	CASETA MODULADA VESTUARIO DE 15 m2	4.964,38	2.139,65	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	2.467,29
				Costes indirectos	13,00% 320,75
TOTAL EUROS					2.788,04
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, 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la unidad de caseta instalada.					
05HET00001	3,600 m2	ENCOFRADO METÁLICO EN PILARES PARA REVESTIR	7,33	26,39	
05HED00051	3,600 m2	DESENCOFRADO ELEM. HORM. A REVESTIR ENC. CON PANELES METÁLICOS	1,73	6,23	
05HAC00010	55,000 kg	ACERO EN BARRAS CORRUGADAS TIPO B400S	1,13	62,15	
05ACW00051	6,000 kg	ACERO S275JR EN PLACA DE ANCLAJE A MURO HORMIGÓN O FÁBRICA	2,07	12,42	
03HMM00002	1,080 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	74,66	
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	46,63	50,36	
05HHP00003	0,270 m3	HORMIGÓN PARA ARMAR HA-25/P/20/IIa EN PILARES	72,73	19,64	
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	
WW00500	200,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	60,00	
				Sin descomposición	4.050,93
				Costes indirectos	13,00% 526,62
TOTAL EUROS					4.577,55

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
--------	----------------	-------------	--------	----------	---------

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	41,45	2,61
03HMM00002	0,063	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	69,13	4,36
06LPM00001	0,125	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	33,26	4,16
HL00500	0,083	m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	28,02
WW00500	2,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60
				Sin descomposición	40,57
				Costes indirectos	13,00%
					5,27
				TOTAL EUROS	45,84

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil instalada.

02ZBB00002	0,063	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	41,45	2,61
03HMM00002	0,063	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	69,13	4,36
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	33,26	4,16
HL00500	0,189	m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	63,80
WW00500	2,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60
				Sin descomposición	76,35
				Costes indirectos	13,00%
					9,93
				TOTAL EUROS	86,28

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	41,45	2,61
03HMM00002	0,063	m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMIENTOS	69,13	4,36
06LPM00001	0,125	m2	FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	33,26	4,16
HL00500	0,321	m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	108,36
WW00500	2,000	u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60
				Sin descomposición	120,91
				Costes indirectos	13,00%
					15,72
				TOTAL EUROS	136,63

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	41,45	2,61	
03HMM00002	0,063	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
06LPM00001	0,125	m2 FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	33,26	4,16	
02TMM00006	0,078	m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS	2,14	0,17	
HL00500	0,431	m2 CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	145,50	
WW00500	2,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
				Sin descomposición	158,05
				Costes indirectos	13,00%
					20,55
TOTAL EUROS					178,60

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil instala.					
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	33,26	4,16	
03HMM00002	0,063	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
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	41,45	2,61	
HL00500	0,750	m2 CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	253,19	
WW00500	2,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
				Sin descomposición	265,74
				Costes indirectos	13,00%
					34,55
TOTAL EUROS					300,29

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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	41,45	2,61	
03HMM00002	0,063	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
06LPM00001	0,125	m2 FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	33,26	4,16	
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	
				Sin descomposición	49,10
				Costes indirectos	13,00%
					6,38
TOTAL EUROS					55,48

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, rejillas y suelo con perfiles 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil instalada.					
02ZBB00002	0,063	m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m	41,45	2,61	
03HMM00002	0,063	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
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	33,26	4,16	
IC00050	0,034	u ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	17,05	
HL00500	0,189	m2 CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	63,80	
WW00500	2,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Sin descomposición					93,40
				Costes indirectos	13,00%
					12,14
TOTAL EUROS					105,54

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, rejillas y suelo con perfiles 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	41,45	2,61	
03HMM00002	0,063	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
06LPM00001	0,125	m2 FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	33,26	4,16	
IC00050	0,051	u ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	25,58	
HL00500	0,321	m2 CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	108,36	
WW00500	2,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Sin descomposición					146,49
				Costes indirectos	13,00%
					19,04
TOTAL EUROS					165,53

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, rejillas y suelo con perfiles 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. 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	41,45	2,61	
03HMM00002	0,063	m3 HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
06LPM00001	0,125	m2 FÁBRICA 1 PIE L/PERF. TALADRO PEQUEÑO	33,26	4,16	
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	
HL00500	0,431	m2 CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	145,50	
WW00500	2,000	u TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Sin descomposición					192,15
				Costes indirectos	13,00%
					24,98
TOTAL EUROS					217,13

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, rejillas y suelo con perfiles 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, desmontado y mantenimiento, según R.D. 1627/97 y guía técnica del INSHT. Medida la superficie útil instala.					
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	33,26	4,16	
03HMM00002	0,063 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	4,36	
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	41,45	2,61	
IC00050	0,080 u	ACOND. AIRE EVAP. Y CONDENS. BOMBA DE CALOR 3000 frg/h	501,51	40,12	
HL00500	0,750 m2	CASETA MODULADA ENSAMBLABLE	337,58	253,19	
WW00500	2,000 u	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS	0,30	0,60	
Sin descomposición					305,86
Costes indirectos				13,00%	39,76
TOTAL EUROS					345,62

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 tablancillo, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento. según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.

TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Sin descomposición					4,58
Costes indirectos				13,00%	0,60
TOTAL EUROS					5,18

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, p.p. de pequeño material y mantenimiento. según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.

TO02200	0,070 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,25	
TP00100	0,070 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,21	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Sin descomposición					4,16
Costes indirectos				13,00%	0,54
TOTAL EUROS					4,70

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 tablancillo, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.

TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
Sin descomposición					4,79
Costes indirectos				13,00%	0,62
TOTAL EUROS					5,41

Código	Cantidad / 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, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,070 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,25	
TP00100	0,070 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,21	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			4,37
		Costes indirectos		13,00%	0,57
		TOTAL EUROS			4,94
19SCB00010	u	BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS ASCENSOR			
		Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para abertura verticales en huecos de ascensor, formada por: soportes metálicos, pasamanos, protección intermedia y rodapié de 0,20 m, incluso p.p. de pequeño material, desmontaje y mantenimiento, según, R.D. 1627/97. Medida la unidad ejecutada.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,42	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,38	
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
CM00100	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,64	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			3,99
		Costes indirectos		13,00%	0,52
		TOTAL EUROS			4,51
19SCB90011	u	BARANDILLA RESISTENTE PROTECCIÓN ABERTURA HUECOS FACHADA			
		Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, para abertura 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, desmontaje y mantenimiento, según, R.D. 1627/97. Medida la unidad ejecutada.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,42	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,38	
HB00400	0,020 u	SOPORTE METÁLICO BARANDILLA SISTEMA BALAUSTRÉ	12,60	0,25	
CM00100	0,003 m3	MADERA DE PINO EN TABLONCILLO	213,28	0,64	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			3,99
		Costes indirectos		13,00%	0,52
		TOTAL EUROS			4,51
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 tablóncillo, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			8,57
		Costes indirectos		13,00%	1,11
		TOTAL EUROS			9,68

Código	Cantidad / 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, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	5,89
		Costes indirectos		13,00%	0,77
		TOTAL EUROS			6,66
19SCB90033	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, MADERA SIST. BALAUSTRÉ, ESCALERAS			
		Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustre en escaleras, pasamanos y protección intermedia de madera de pino en tabloncillo, malla tipo rafia fijadas a barandillas, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	8,78
		Costes indirectos		13,00%	1,14
		TOTAL EUROS			9,92
19SCB90034	m	BARANDILLA DE PROTECCIÓN, METÁLICA SIST. BALAUSTRÉ, ESCALERAS			
		Barandilla resistente de protección de 0,90 m de altura, formada por: soportes metálicos sistema balaustre en escaleras, pasamanos y protección intermedia metálica, malla tipo rafia fijada a barandillas, incluso desmontado, p.p. de pequeño material y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
				Sin descomposición	6,10
		Costes indirectos		13,00%	0,79
		TOTAL EUROS			6,89
Grupo 19SCH: Protección de huecos					
Grupo 19SCI: Protección contra incendios					
Grupo 19SCP: Pasos cubiertos					
19SCP90002	m	VISERA PROTECCIÓN METÁLICA CÁIDAS 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, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,500 h	OFICIAL 2ª	17,80	8,90	
TP00100	0,500 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	8,64	
CA00900	0,017 kg	ACERO PERFILES S 275 JR	0,83	0,01	
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	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	18,46
		Costes indirectos		13,00%	2,40
		TOTAL EUROS			20,86

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, p.p. de elementos complementarios para su estabilidad y mantenimiento; según R.D. 1627/97. Medida la longitud ejecutada.			
TO02200	0,750 h	OFICIAL 2ª	17,80	13,35	
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	12,95	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			27,24
		Costes indirectos		13,00%	3,54
		TOTAL EUROS			30,78
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, desmontaje y mantenimiento; según R.D. 1627/97. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	18,33	7,33	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	5,18	
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	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			21,29
		Costes indirectos		13,00%	2,77
		TOTAL EUROS			24,06
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. Medida la superficie ejecutada.			
TO02100	0,400 h	OFICIAL 1ª	18,33	7,33	
TP00100	0,300 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	5,18	
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	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			14,87
		Costes indirectos		13,00%	1,93
		TOTAL EUROS			16,80
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, cuerdas de sujección, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del forjado.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	17,80	2,67	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	2,59	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			9,75
		Costes indirectos		13,00%	1,27
		TOTAL EUROS			11,02

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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 y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del forjado.			
TO02200	0,200 h	OFICIAL 2ª	17,80	3,56	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			11,50
		Costes indirectos		13,00%	1,50
		TOTAL EUROS			13,00
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 sujección de red y cable para sujección de red y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie de cubierta protegida.			
TO02200	0,050 h	OFICIAL 2ª	17,80	0,89	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
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	
		Sin descomposición			2,48
		Costes indirectos		13,00%	0,32
		TOTAL EUROS			2,80
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 sujección, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud de red colocada por el perímetro de la losa de escalera.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	17,80	2,67	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	2,59	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			10,99
		Costes indirectos		13,00%	1,43
		TOTAL EUROS			12,42
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 sujección, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,200 h	OFICIAL 2ª	17,80	3,56	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			7,86
		Costes indirectos		13,00%	1,02
		TOTAL EUROS			8,88
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 sujección, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	17,80	2,67	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			7,07
		Costes indirectos		13,00%	0,92
		TOTAL EUROS			7,99

Código	Cantidad / 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, cuerdas de sujeción y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la superficie del hueco protegido.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,42	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,38	
HR00200	1,500 u	ANCLAJE DE RED	0,65	0,98	
HR00700	0,550 m2	RED DE SEGURIDAD DE POLIAMIDA	1,20	0,66	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			4,74
		Costes indirectos		13,00%	0,62
		TOTAL EUROS			5,36
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 sujeción, desmontaje y mantenimiento, según R.D. 1627/97. Medida la longitud de red colocada por el perímetro del alero.			
TO02200	0,150 h	OFICIAL 2ª	17,80	2,67	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	2,59	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			10,17
		Costes indirectos		13,00%	1,32
		TOTAL EUROS			11,49
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 sujeción, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,044 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,03	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,56
		Costes indirectos		13,00%	0,72
		TOTAL EUROS			6,28
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 sujeción, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,088 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,06	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,59
		Costes indirectos		13,00%	0,73
		TOTAL EUROS			6,32
19SCT00003	m2	PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN 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 sujeción, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,132 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,09	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,62
		Costes indirectos		13,00%	0,73
		TOTAL EUROS			6,35

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SCT00004	m2	PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN 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, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,176 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,11	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,64
		Costes indirectos		13,00%	0,73
		TOTAL EUROS			6,37
19SCT00005	m2	PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN 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, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,220 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,14	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,67
		Costes indirectos		13,00%	0,74
		TOTAL EUROS			6,41
19SCT00006	m2	PROTECCIÓN ANDAMIADA CÓN 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, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,264 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,17	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,70
		Costes indirectos		13,00%	0,74
		TOTAL EUROS			6,44
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,78	
TP00100	0,200 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	3,45	
HR01000	0,318 m2	TOLDO DE LONA PLASTIFICADA	0,65	0,21	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			5,74
		Costes indirectos		13,00%	0,75
		TOTAL EUROS			6,49
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,42	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	2,59	
HR00400	0,330 m2	MALLA TUPIDA DE TEJIDO SINTETICO	0,35	0,12	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
		Sin descomposición			4,28
		Costes indirectos		13,00%	0,56
		TOTAL EUROS			4,84

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la superficie protegida.			
TO02200	0,080 h	OFICIAL 2ª	17,80	1,42	
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	2,59	
HR00400	0,550 m2	MALLA TUPIDA DE TEJIDO SINTETICO	0,35	0,19	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
		Sin descomposición			4,35
		Costes indirectos		13,00%	0,57
		TOTAL EUROS			4,92

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, p.p. de piezas especiales y de sujección y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
HV00600	0,060 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	1,07	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			8,11
		Costes indirectos		13,00%	1,05
		TOTAL EUROS			9,16

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, p.p. de piezas especiales y de sujección y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
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	
		Sin descomposición			9,45
		Costes indirectos		13,00%	1,23
		TOTAL EUROS			10,68

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, p.p. de piezas especiales y de sujección y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
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	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			11,06
		Costes indirectos		13,00%	1,44
		TOTAL EUROS			12,50

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, p.p. de piezas especiales y de sujección y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
HV00600	0,345 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	6,17	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
		Sin descomposición			13,21
		Costes indirectos		13,00%	1,72
		TOTAL EUROS			14,93

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, p.p. de piezas especiales y de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
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	
		Sin descomposición			15,09
		Costes indirectos		13,00%	1,96
		TOTAL EUROS			17,05
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, p.p. de piezas especiales y de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
HV00600	0,630 m	CONDUCTO DE CHAPA GALVANIZADO 20x40 cm	17,88	11,26	
WW00400	2,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,60	
WW00300	2,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	1,10	
		Sin descomposición			18,30
		Costes indirectos		13,00%	2,38
		TOTAL EUROS			20,68
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, p.p. de piezas especiales y de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,150 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	5,34	
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	
		Sin descomposición			23,13
		Costes indirectos		13,00%	3,01
		TOTAL EUROS			26,14
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, p.p. de piezas especiales de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			7,49
		Costes indirectos		13,00%	0,97
		TOTAL EUROS			8,46
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, p.p. de piezas especiales de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.			
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
HV00200	0,345 m	CONDUCTO VENT. DIÁM. 300 mm AL. CORRUGADO	9,80	3,38	
WW00300	1,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	0,55	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
		Sin descomposición			7,79
		Costes indirectos		13,00%	1,01
		TOTAL EUROS			8,80

Código	Cantidad / 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, p.p. de piezas especiales de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
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	
				Sin descomposición	8,32
				Costes indirectos	13,00%
					1,08
TOTAL EUROS					9,40
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, p.p. de piezas especiales de sujeción y mantenimiento. Medida la longitud ejecutada.					
ATC00100	0,100 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	3,56	
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	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
				Sin descomposición	9,09
				Costes indirectos	13,00%
					1,18
TOTAL EUROS					10,27
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,060 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	10,11	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Sin descomposición	52,64
				Costes indirectos	13,00%
					6,84
TOTAL EUROS					59,48
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,135 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	22,74	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Sin descomposición	65,27
				Costes indirectos	13,00%
					8,49
TOTAL EUROS					73,76
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.					
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,225 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	37,90	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
				Sin descomposición	80,43
				Costes indirectos	13,00%
					10,46
TOTAL EUROS					90,89

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,345 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	58,11	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
		Sin descomposición			100,64
		Costes indirectos		13,00%	13,08
		TOTAL EUROS			113,72
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,450 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	75,80	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
		Sin descomposición			118,33
		Costes indirectos		13,00%	15,38
		TOTAL EUROS			133,71
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,630 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	106,12	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
		Sin descomposición			148,65
		Costes indirectos		13,00%	19,32
		TOTAL EUROS			167,97
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, desmontaje y mantenimiento. Medida la unidad instalada.			
ATC00100	0,500 h	CUADRILLA ALBAÑILERÍA, FORMADA POR OFICIAL 1ª Y PEÓN ESP.	35,60	17,80	
TO01800	1,000 h	OF. 1ª ELECTRICISTA	18,33	18,33	
HV00500	0,900 u	EXTRACTOR DE AIRE 1000 m3/h	168,44	151,60	
WW00300	10,000 u	MATERIAL COMPLEMENTARIO O PZAS. ESPECIALES	0,55	5,50	
WW00400	3,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,90	
		Sin descomposición			194,13
		Costes indirectos		13,00%	25,24
		TOTAL EUROS			219,37
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	
		Sin descomposición			1,53
		Costes indirectos		13,00%	0,20
		TOTAL EUROS			1,73

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
		Sin descomposición		3,22
		Costes indirectos	13,00%	0,42
	TOTAL EUROS			3,64
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	
		Sin descomposición		78,05
		Costes indirectos	13,00%	10,15
	TOTAL EUROS			88,20
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	
		Sin descomposición		12,10
		Costes indirectos	13,00%	1,57
	TOTAL EUROS			13,67
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	
		Sin descomposición		19,02
		Costes indirectos	13,00%	2,47
	TOTAL EUROS			21,49
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	
		Sin descomposición		13,67
		Costes indirectos	13,00%	1,78
	TOTAL EUROS			15,45
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	
		Sin descomposición		9,00
		Costes indirectos	13,00%	1,17
	TOTAL EUROS			10,17
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	
		Sin descomposición		17,82
		Costes indirectos	13,00%	2,32
	TOTAL EUROS			20,14

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
		Sin descomposición		0,17
		Costes indirectos	13,00%	0,02
	TOTAL EUROS			0,19
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	
		Sin descomposición		0,31
		Costes indirectos	13,00%	0,04
	TOTAL EUROS			0,35
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	
		Sin descomposición		0,13
		Costes indirectos	13,00%	0,02
	TOTAL EUROS			0,15
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	
		Sin descomposición		7,59
		Costes indirectos	13,00%	0,99
	TOTAL EUROS			8,58
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	
		Sin descomposición		12,68
		Costes indirectos	13,00%	1,65
	TOTAL EUROS			14,33
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	
		Sin descomposición		10,58
		Costes indirectos	13,00%	1,38
	TOTAL EUROS			11,96
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	
		Sin descomposición		14,73
		Costes indirectos	13,00%	1,91
	TOTAL EUROS			16,64

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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 POLICARBONATO	16,32	16,32	
		Sin descomposición		16,32
		Costes indirectos	13,00%	2,12
	TOTAL EUROS			18,44
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	
		Sin descomposición		13,68
		Costes indirectos	13,00%	1,78
	TOTAL EUROS			15,46
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	
		Sin descomposición		2,77
		Costes indirectos	13,00%	0,36
	TOTAL EUROS			3,13
19SIC20007	u GAFAS PANORÁM. MONTURA DE PVC, PANT. POLICARBONATO Gafas panorámica 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	
		Sin descomposición		2,56
		Costes indirectos	13,00%	0,33
	TOTAL EUROS			2,89
19SIC20008	u GAFAS PANORÁM. MONTURA ESTANCA, PANT. POLICARBONATO Gafas panorámica 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	
		Sin descomposición		7,76
		Costes indirectos	13,00%	1,01
	TOTAL EUROS			8,77
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	
		Sin descomposición		18,66
		Costes indirectos	13,00%	2,43
	TOTAL EUROS			21,09
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	
		Sin descomposición		13,72
		Costes indirectos	13,00%	1,78
	TOTAL EUROS			15,50

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SIC20011	u GAFAS 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	
		Sin descomposición		11,32
		Costes indirectos	13,00%	1,47
	TOTAL EUROS			12,79
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	
		Sin descomposición		21,65
		Costes indirectos	13,00%	2,81
	TOTAL EUROS			24,46
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	
		Sin descomposición		10,62
		Costes indirectos	13,00%	1,38
	TOTAL EUROS			12,00
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	
		Sin descomposición		13,31
		Costes indirectos	13,00%	1,73
	TOTAL EUROS			15,04
19SIC20015	u PANTALLA SOLDADURA OXIACET. ADAPT. A CABEZA CARRACA Pantalla de soldadura oxiacetilénica, 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	
		Sin descomposición		6,32
		Costes indirectos	13,00%	0,82
	TOTAL EUROS			7,14
19SIC20016	u PANTALLA SOLDADURA OXIACET. COMPATIBLE CON CASCO Pantalla de soldadura oxiacetilénica, 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	
		Sin descomposición		10,70
		Costes indirectos	13,00%	1,39
	TOTAL EUROS			12,09
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	
		Sin descomposición		0,65
		Costes indirectos	13,00%	0,08
	TOTAL EUROS			0,73

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
		Sin descomposición		1,10
		Costes indirectos	13,00%	0,14
	TOTAL EUROS			1,24
19SIC30003	u MASCARILLA POLIPROP. PARTIC. 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	
		Sin descomposición		4,57
		Costes indirectos	13,00%	0,59
	TOTAL EUROS			5,16
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	
		Sin descomposición		2,64
		Costes indirectos	13,00%	0,34
	TOTAL EUROS			2,98
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	
		Sin descomposición		7,82
		Costes indirectos	13,00%	1,02
	TOTAL EUROS			8,84
19SIC30006	u SEMIMASCARA RESPIR. FILTRO GASES Y VAPORES INORGÁNICOS Semimascara respiratoria con filtro, fabricada en caucho sintético hipoalergenico, 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	
		Sin descomposición		15,22
		Costes indirectos	13,00%	1,98
	TOTAL EUROS			17,20
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	
		Sin descomposición		15,22
		Costes indirectos	13,00%	1,98
	TOTAL EUROS			17,20
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	
		Sin descomposición		12,79
		Costes indirectos	13,00%	1,66
	TOTAL EUROS			14,45

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
			Sin descomposición	12,79
	Costes indirectos		13,00%	1,66
	TOTAL EUROS			14,45
19SIC30010	u SEMIMASCARA RESPIR. DOS FILTROS POLVO, PARTÍCULAS Y AEROSOL 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	
			Sin descomposición	15,22
	Costes indirectos		13,00%	1,98
	TOTAL EUROS			17,20
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	
			Sin descomposición	3,94
	Costes indirectos		13,00%	0,51
	TOTAL EUROS			4,45
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	
			Sin descomposición	1,97
	Costes indirectos		13,00%	0,26
	TOTAL EUROS			2,23
19SIC30200	u EQUIPO AUTÓNOMO 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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02700	0,250 u EQUIPO AUTÓNOMO PARA 1 h	1.068,26	267,07	
HC05000	1,000 u LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h	9,20	9,20	
			Sin descomposición	276,27
	Costes indirectos		13,00%	35,92
	TOTAL EUROS			312,19
19SIC30210	u EQUIPO AUTÓNOMO 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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02800	0,250 u EQUIPO AUTÓNOMO PARA 0,75 h	915,78	228,95	
HC05000	0,750 u LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h	9,20	6,90	
			Sin descomposición	235,85
	Costes indirectos		13,00%	30,66
	TOTAL EUROS			266,51
19SIC30220	u EQUIPO AUTÓNOMO 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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad en obra.			
HC02900	0,250 u EQUIPO AUTÓNOMO PARA 0,50 h	750,30	187,58	
HC05000	0,500 u LLENADO BOTELLA OXIGENO PARA 1 h	9,20	4,60	
			Sin descomposición	192,18
	Costes indirectos		13,00%	24,98
	TOTAL EUROS			217,16

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
		Sin descomposición		2,02
		Costes indirectos	13,00%	0,26
	TOTAL EUROS			2,28
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	
		Sin descomposición		2,35
		Costes indirectos	13,00%	0,31
	TOTAL EUROS			2,66
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	
		Sin descomposición		3,75
		Costes indirectos	13,00%	0,49
	TOTAL EUROS			4,24
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	
		Sin descomposición		1,35
		Costes indirectos	13,00%	0,18
	TOTAL EUROS			1,53
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	
		Sin descomposición		1,88
		Costes indirectos	13,00%	0,24
	TOTAL EUROS			2,12
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	
		Sin descomposición		3,00
		Costes indirectos	13,00%	0,39
	TOTAL EUROS			3,39
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	
		Sin descomposición		2,97
		Costes indirectos	13,00%	0,39
	TOTAL EUROS			3,36

Código	Cantidad / 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	
		Sin descomposición		1,15
		Costes indirectos	13,00%	0,15
	TOTAL EUROS			1,30
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	
		Sin descomposición		6,15
		Costes indirectos	13,00%	0,80
	TOTAL EUROS			6,95
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	
		Sin descomposición		3,15
		Costes indirectos	13,00%	0,41
	TOTAL EUROS			3,56
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	
		Sin descomposición		26,85
		Costes indirectos	13,00%	3,49
	TOTAL EUROS			30,34
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	
		Sin descomposición		32,75
		Costes indirectos	13,00%	4,26
	TOTAL EUROS			37,01
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	
		Sin descomposición		40,62
		Costes indirectos	13,00%	5,28
	TOTAL EUROS			45,90
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	
		Sin descomposición		5,63
		Costes indirectos	13,00%	0,73
	TOTAL EUROS			6,36

Grupo 19SIP: Pies

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
		Sin descomposición		18,67
		Costes indirectos	13,00%	2,43
	TOTAL EUROS			21,10
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	
		Sin descomposición		20,02
		Costes indirectos	13,00%	2,60
	TOTAL EUROS			22,62
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	
		Sin descomposición		22,31
		Costes indirectos	13,00%	2,90
	TOTAL EUROS			25,21
19SIP90004	u PAR ZAPATOS SEGURIDAD SERRAJE PUNTERA Y PLANTILLA NO MET. Par de zapatos de seguridad contra riesgos mecánicos, fabricados 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	
		Sin descomposición		25,93
		Costes indirectos	13,00%	3,37
	TOTAL EUROS			29,30
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	
		Sin descomposición		19,20
		Costes indirectos	13,00%	2,50
	TOTAL EUROS			21,70
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	
		Sin descomposición		20,20
		Costes indirectos	13,00%	2,63
	TOTAL EUROS			22,83
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	
		Sin descomposición		24,20
		Costes indirectos	13,00%	3,15
	TOTAL EUROS			27,35

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
		Sin descomposición		25,12
		Costes indirectos	13,00%	3,27
	TOTAL EUROS			28,39
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	
		Sin descomposición		26,35
		Costes indirectos	13,00%	3,43
	TOTAL EUROS			29,78
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	
		Sin descomposición		7,89
		Costes indirectos	13,00%	1,03
	TOTAL EUROS			8,92
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	
		Sin descomposición		10,59
		Costes indirectos	13,00%	1,38
	TOTAL EUROS			11,97
19SIP50003	u PAR DE POLAINAS PARA TRABAJOS DE SOLDADURA Par de polainas para trabajos de soldadura, fábrica 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	
		Sin descomposición		11,15
		Costes indirectos	13,00%	1,45
	TOTAL EUROS			12,60
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 través 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	
		Sin descomposición		3,23
		Costes indirectos	13,00%	0,42
	TOTAL EUROS			3,65
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 SUJECCIÓN POLIESTER	20,83	20,83	
		Sin descomposición		20,83
		Costes indirectos	13,00%	2,71
	TOTAL EUROS			23,54

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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 SUJECCIÓN POLIAMIDA	55,92	55,92	
		Sin descomposición		55,92
	Costes indirectos		13,00%	7,27
	TOTAL EUROS			63,19
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	
		Sin descomposición		42,90
	Costes indirectos		13,00%	5,58
	TOTAL EUROS			48,48
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	
		Sin descomposición		10,84
	Costes indirectos		13,00%	1,41
	TOTAL EUROS			12,25
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	
		Sin descomposición		2,50
	Costes indirectos		13,00%	0,33
	TOTAL EUROS			2,83
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., 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	
		Sin descomposición		40,63
	Costes indirectos		13,00%	5,28
	TOTAL EUROS			45,91
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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.			
TO02100	0,050 h OFICIAL 1ª	18,33	0,92	
TP00100	0,050 h PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HC02400	1,000 m CUERDA GUIA ANTICAIDA DIAM. 16 mm	1,65	1,65	
		Sin descomposición		3,43
	Costes indirectos		13,00%	0,45
	TOTAL EUROS			3,88

Código	Cantidad / 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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad ejecutada.			
TO02200	0,170 h	OFICIAL 2ª	17,80	3,03	
HC02500	50,000 m	CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm	1,50	75,00	
HC06200	1,000 u	SOPORTE CUERDA	0,60	0,60	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Sin descomposición	78,78
		Costes indirectos		13,00%	10,24
		TOTAL EUROS			89,02
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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la unidad ejecutada.			
TO02200	0,170 h	OFICIAL 2ª	17,80	3,03	
HC02500	25,000 m	CUERDA SEGURIDAD DIAM. 14 mm	1,50	37,50	
HC06200	1,000 u	SOPORTE CUERDA	0,60	0,60	
WW00400	0,500 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,15	
				Sin descomposición	41,28
		Costes indirectos		13,00%	5,37
		TOTAL EUROS			46,65
19SIW90005	m	CUERDA DE SEGURIDAD POLIAMIDA DIÁM. 10,5 mm			
		Cuerda de seguridad semiestatica de poliamida de diám. 10,5 mm, incluso p.p. de desmontaje, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada.			
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	18,33	0,92	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HC02510	1,000 m	CUERDA SEGURIDAD ANTIESTATICA DIAM. 10,5 mm	1,02	1,02	
				Sin descomposición	2,80
		Costes indirectos		13,00%	0,36
		TOTAL EUROS			3,16
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, según R.D. 773/97 y marcado CE según R.D. 1407/92. Medida la longitud ejecutada			
TO02100	0,050 h	OFICIAL 1ª	18,33	0,92	
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HC02520	1,000 m	LINEA DE VIDA HORIZONTAL DE POLIESTER	2,65	2,65	
				Sin descomposición	4,43
		Costes indirectos		13,00%	0,58
		TOTAL EUROS			5,01
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	
				Sin descomposición	4,65
		Costes indirectos		13,00%	0,60
		TOTAL EUROS			5,25
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	
				Sin descomposición	4,93
		Costes indirectos		13,00%	0,64
		TOTAL EUROS			5,57

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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	
				Sin descomposición	1,87
		Costes indirectos		13,00%	0,24
		TOTAL EUROS			2,11
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.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00100	0,100 u	CONO BALIZAMIENTO REFLEC. 0,50 m	15,24	1,52	
				Sin descomposición	2,38
		Costes indirectos		13,00%	0,31
		TOTAL EUROS			2,69
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS03100	0,200 u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS)	35,16	7,03	
				Sin descomposición	7,89
		Costes indirectos		13,00%	1,03
		TOTAL EUROS			8,92
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS03100	0,200 u	LÁMPARA INTERMITENTE (SIN PILAS)	35,16	7,03	
HS03300	0,100 u	TRÍPODE LÁMPARA INTERMITENTE	11,73	1,17	
				Sin descomposición	9,93
		Costes indirectos		13,00%	1,29
		TOTAL EUROS			11,22
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.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS03200	1,000 u	PILA PARA LÁMPARA	6,25	6,25	
				Sin descomposición	7,11
		Costes indirectos		13,00%	0,92
		TOTAL EUROS			8,03
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS03000	0,330 u	HITOS BALIZAMIENTO REFLECTANTES 10x80 cm	8,50	2,81	
				Sin descomposición	4,54
		Costes indirectos		13,00%	0,59
		TOTAL EUROS			5,13

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,150 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	2,59	
HS02800	1,100 m	CORDÓN BALIZAMIENTO	1,18	1,30	
HS02900	0,200 u	SOPORTE CORDÓN BALIZAMIENTO	0,63	0,13	
		Sin descomposición			4,02
		Costes indirectos		13,00%	0,52
		TOTAL EUROS			4,54
19SSA00051	m	VALLA METÁLICA PARA ACOTAMIENTO DE ESPACIOS, ELEM. MET.			
		Valla metálica para acotamiento de espacios, formada por elementos metálicos autónomos normalizados de 2,50x1,10 m, incluso montaje y desmontaje de los mismos. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,69	
HS03400	0,013 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA METÁLICA	63,29	0,82	
		Sin descomposición			1,51
		Costes indirectos		13,00%	0,20
		TOTAL EUROS			1,71
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. Medida la longitud ejecutada.			
TP00100	0,040 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,69	
HS03401	0,013 u	VALLA AUTÓNOMA NORMALIZADA PVC	14,25	0,19	
		Sin descomposición			0,88
		Costes indirectos		13,00%	0,11
		TOTAL EUROS			0,99
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.			
TO00100	0,015 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	18,33	0,27	
TP00100	0,030 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,52	
CA02500	0,133 kg	ACERO GALVANIZADO EN CALIENTE	3,70	0,49	
HS02150	0,133 u	BASE HORMIGÓN CERRAMIENTO PROV.	3,91	0,52	
UU01510	1,000 m2	MALLA GALV. ELECTROSOLDADA EN PANELES RÍGIDOS	7,24	7,24	
		Sin descomposición			9,04
		Costes indirectos		13,00%	1,18
		TOTAL EUROS			10,22
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.			
TO00100	0,020 h	OF. 1ª ALBAÑILERÍA	18,33	0,37	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
02PBB00002	0,010 m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m	46,63	0,47	
03HMM00002	0,010 m3	HORMIGÓN EN MASA HM-20/P/40/IIa EN CIMENTOS	69,13	0,69	
HS02100	0,133 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	2,39	
CW00200	1,000 m2	CHAPA NERVADA TROQUELADA DE ACERO GALVANIZADO	3,97	3,97	
		Sin descomposición			9,62
		Costes indirectos		13,00%	1,25
		TOTAL EUROS			10,87

Grupo 19SSS: Señalización

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SS90101	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS00800	0,330 u	SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm	35,60	11,75	
		Sin descomposición			19,41
		Costes indirectos		13,00%	2,52
		TOTAL EUROS			21,93
19SS90102	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00800	0,330 u	SEÑAL OBLIGACIÓN O PROHIBICIÓN 42 cm	35,60	11,75	
		Sin descomposición			12,61
		Costes indirectos		13,00%	1,64
		TOTAL EUROS			14,25
19SS90111	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			27,00
		Costes indirectos		13,00%	3,51
		TOTAL EUROS			30,51
19SS90112	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00500	0,330 u	SEÑAL ADVERTENCIA 42 cm	58,60	19,34	
		Sin descomposición			20,20
		Costes indirectos		13,00%	2,63
		TOTAL EUROS			22,83
19SS90121	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRA INCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
		Sin descomposición			25,55
		Costes indirectos		13,00%	3,32
		TOTAL EUROS			28,87
19SS90122	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRA INCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
		Sin descomposición			27,49
		Costes indirectos		13,00%	3,57
		TOTAL EUROS			31,06

Código	Cantidad / 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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
				Sin descomposición	18,75
		Costes indirectos		13,00%	2,44
		TOTAL EUROS			21,19
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
				Sin descomposición	20,69
		Costes indirectos		13,00%	2,69
		TOTAL EUROS			23,38
19SS90131	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 40x40 cm CON SOPORTE MET.			
		Señal de seguridad metálica tipo "contraincendios" 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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
				Sin descomposición	25,55
		Costes indirectos		13,00%	3,32
		TOTAL EUROS			28,87
19SS90132	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 60x40 cm CON SOPORTE MET.			
		Señal de seguridad metálica tipo "contraincendios" 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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
				Sin descomposición	27,49
		Costes indirectos		13,00%	3,57
		TOTAL EUROS			31,06
19SS90133	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 40x40 cm SIN SOPORTE			
		Señal de seguridad metálica tipo "contraincendios" de 40x40 cm, sin soporte, incluso colocación. de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00600	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 40x40 cm	54,20	17,89	
				Sin descomposición	18,75
		Costes indirectos		13,00%	2,44
		TOTAL EUROS			21,19
19SS90134	u	SEÑAL METÁLICA "CONTRAINCENDIOS" 60x40 cm SIN SOPORTE			
		Señal de seguridad metálica tipo "contraincendios" de 60x40 cm, sin soporte, incluso colocación, de acuerdo con R.D. 485/97 y p.p. de desmontaje. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS00700	0,330 u	SEÑAL CONTRAINCENDIOS O SALV. Y SOCORRISMO 60x40 cm	60,10	19,83	
				Sin descomposición	20,69
		Costes indirectos		13,00%	2,69
		TOTAL EUROS			23,38

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
19SS90201	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			8,63
		Costes indirectos		13,00%	1,12
		TOTAL EUROS			9,75
19SS90202	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	2,93	0,97	
		Sin descomposición			1,83
		Costes indirectos		13,00%	0,24
		TOTAL EUROS			2,07
19SS90211	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			8,63
		Costes indirectos		13,00%	1,12
		TOTAL EUROS			9,75
19SS90212	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01200	0,330 u	SEÑAL PVC 30 cm	2,93	0,97	
		Sin descomposición			1,83
		Costes indirectos		13,00%	0,24
		TOTAL EUROS			2,07
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			8,63
		Costes indirectos		13,00%	1,12
		TOTAL EUROS			9,75
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01300	0,330 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	0,97	
		Sin descomposición			1,83
		Costes indirectos		13,00%	0,24
		TOTAL EUROS			2,07

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
		Sin descomposición			9,27
		Costes indirectos		13,00%	1,21
		TOTAL EUROS			10,48
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
		Sin descomposición			2,47
		Costes indirectos		13,00%	0,32
		TOTAL EUROS			2,79
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			8,63
		Costes indirectos		13,00%	1,12
		TOTAL EUROS			9,75
19SS90232	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01300	0,330 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	0,97	
		Sin descomposición			1,83
		Costes indirectos		13,00%	0,24
		TOTAL EUROS			2,07
19SS90233	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. Medida la unidad ejecutada.			
HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
HS02100	0,330 u	SOPORTE METALICO DIÁM. 50 mm	17,98	5,93	
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
		Sin descomposición			9,27
		Costes indirectos		13,00%	1,21
		TOTAL EUROS			10,48
19SS90234	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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01400	0,330 u	SEÑAL PVC 50x25 cm	4,89	1,61	
		Sin descomposición			2,47
		Costes indirectos		13,00%	0,32
		TOTAL EUROS			2,79

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			10,59
		Costes indirectos		13,00%	1,38
		TOTAL EUROS			11,97
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,050 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	0,86	
HS01300	1,000 u	SEÑAL PVC 30x30 cm	2,93	2,93	
		Sin descomposición			3,79
		Costes indirectos		13,00%	0,49
		TOTAL EUROS			4,28
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			27,67
		Costes indirectos		13,00%	3,60
		TOTAL EUROS			31,27
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			12,82
		Costes indirectos		13,00%	1,67
		TOTAL EUROS			14,49
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			11,26
		Costes indirectos		13,00%	1,46
		TOTAL EUROS			12,72
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			35,96
		Costes indirectos		13,00%	4,67
		TOTAL EUROS			40,63

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			21,19
		Costes indirectos		13,00%	2,75
		TOTAL EUROS			23,94
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
HS01600	0,100 u	SEÑAL PRECEPTIVA 0,60 m TIPO B	71,10	7,11	
HS02500	0,100 u	TRÍPODE AC. GALV. SEÑAL T.B. 0,60 m	32,04	3,20	
		Sin descomposición			12,04
		Costes indirectos		13,00%	1,57
		TOTAL EUROS			13,61
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			21,08
		Costes indirectos		13,00%	2,74
		TOTAL EUROS			23,82
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			25,05
		Costes indirectos		13,00%	3,26
		TOTAL EUROS			28,31
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. Medida la unidad ejecutada.			
TP00100	0,100 h	PEÓN ESPECIAL	17,27	1,73	
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	
		Sin descomposición			38,18
		Costes indirectos		13,00%	4,96
		TOTAL EUROS			43,14

Apartado 19SW: Varios

Grupo 19SWW: Varios

Subcapítulo 19W: VARIOS

Apartado 19WF: Formación específica

Grupo 19WFF: Formación específica

Grupo 19WFW: Varios

Apartado 19WM: Medicina preventiva

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
Grupo 19WMM: Medicina preventiva				
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	
		Sin descomposición		22,00
		Costes indirectos	13,00%	2,86
	TOTAL EUROS			24,86
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	
		Sin descomposición		33,00
		Costes indirectos	13,00%	4,29
	TOTAL EUROS			37,29
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				