

Acondicionamiento de terrenos

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

Capítulo 02A: A CIELO ABIERTO

Subcapítulo 02AC: Apertura de cajas

Apartado 02ACC: Apertura de cajas

02ACC0001 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,034 h	PALA CARGADORA	23,87	0,81	
					Suma la partida 0,81
					Costes indirectos 13,00% 0,11
					TOTAL EUROS 0,92

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

02ACC0002 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. DURA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,038 h	PALA CARGADORA	23,87	0,91	
					Suma la partida 0,91
					Costes indirectos 13,00% 0,12
					TOTAL EUROS 1,03

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

02ACC0003 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. BLANDA

Excavación, en apertura de caja, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,031 h	PALA CARGADORA	23,87	0,74	
					Suma la partida 0,74
					Costes indirectos 13,00% 0,10
					TOTAL EUROS 0,84

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

02ACC0004 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, TERRENO DISGREGADO

Excavación, en apertura de caja, de terreno disgregado realizada con medios mecánicos, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

ME00300	0,028 h	PALA CARGADORA	23,87	0,67	
					Suma la partida 0,67
					Costes indirectos 13,00% 0,09
					TOTAL EUROS 0,76

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

02ACC00010 m3 EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA BLANDA

Excavación, en apertura de caja, de roca blanda, realizada con medios mecánicos y empleo de compresor, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.

TP00200	0,480 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	7,66	
TP00100	0,480 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,73	
ME00500	0,240 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	14,83	
MC00100	0,240 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,52	
					Suma la partida 31,74
					Costes indirectos 13,00% 4,13
					TOTAL EUROS 35,87

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ACC00011	m3	EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA DURA			
		Excavación, en apertura de caja, de roca dura, realizada con medios mecánicos y empleo de compresor, incluso perfilado de fondo, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,360 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	22,24	
TP00100	0,720 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	11,60	
TP00200	0,240 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,83	
MC00100	0,360 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,29	
		Suma la partida			39,96
		Costes indirectos		13,00%	5,19
		TOTAL EUROS			45,15

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

02ACC00012	m3	EXCAVACIÓN APERTURA DE CAJA, ROCA DURA, USO DE EXPLOSIVOS			
		Excavación, en apertura de caja, de roca dura, realizada con medios mecánicos y utilización de explosivos, hasta una profundidad máxima de 50 cm. Medida en perfil natural.			
TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,08	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,250 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,76	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
TO01300	1,150 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	19,54	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	0,375 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,38	
WW00100	1,250 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	1,25	
		Suma la partida			46,19
		Costes indirectos		13,00%	6,00
		TOTAL EUROS			52,19

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

Apartado 02ACW: Varios

Subcapítulo 02AD: Desmontes

Apartado 02ADD: Desmontes

02ADD00001	m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. DURA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
		Suma la partida			0,62
		Costes indirectos		13,00%	0,08
		TOTAL EUROS			0,70

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

02ADD00002	m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. MEDIA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,024 h	PALA CARGADORA	23,87	0,57	
		Suma la partida			0,57
		Costes indirectos		13,00%	0,07
		TOTAL EUROS			0,64

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ADD00003	m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSIST. BLANDA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,022 h	PALA CARGADORA	23,87	0,53	
		Suma la partida			0,53
		Costes indirectos		13,00%	0,07
		TOTAL EUROS			0,60

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

02ADD00004	m3	EXC. DESMONTE ROCA BLANDA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de roca blanda, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,037 h	PALA CARGADORA	23,87	0,88	
ME00500	0,120 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	7,41	
		Suma la partida			8,29
		Costes indirectos		13,00%	1,08
		TOTAL EUROS			9,37

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

02ADD00005	m3	EXC. DESMONTE ROCA DURA, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de roca dura realizada con medios mecánicos, incluso carga y transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,037 h	PALA CARGADORA	23,87	0,88	
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
		Suma la partida			13,24
		Costes indirectos		13,00%	1,72
		TOTAL EUROS			14,96

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

02ADD00006	m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA DURA			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,019 h	PALA CARGADORA	23,87	0,45	
		Suma la partida			0,45
		Costes indirectos		13,00%	0,06
		TOTAL EUROS			0,51

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

02ADD00007	m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA MEDIA			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,017 h	PALA CARGADORA	23,87	0,41	
		Suma la partida			0,41
		Costes indirectos		13,00%	0,05
		TOTAL EUROS			0,46

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

02ADD00008	m3	EXC. DESMONTE TIERRAS CONSISTENCIA BLANDA			
		Excavación, en desmonte, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,015 h	PALA CARGADORA	23,87	0,36	
		Suma la partida			0,36
		Costes indirectos		13,00%	0,05
		TOTAL EUROS			0,41

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ADD00009	m3	EXC. DESMONTE ROCA BLANDA			
		Excavación, en desmonte, de roca blanda, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,120 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	7,41	
		Suma la partida			7,41
		Costes indirectos		13,00%	0,96
		TOTAL EUROS			8,37

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

02ADD00010	m3	EXC. DESMONTE ROCA DURA			
		Excavación, en desmonte, de roca dura realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
		Suma la partida			12,36
		Costes indirectos		13,00%	1,61
		TOTAL EUROS			13,97

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

02ADD00100	m3	EXC. DESMONTE TERRENO DISGREGADO, TRANSP. A TERRAPLÉN			
		Excavación, en desmonte, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos, incluso transporte a terraplén. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
		Suma la partida			0,48
		Costes indirectos		13,00%	0,06
		TOTAL EUROS			0,54

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

02ADD00106	m3	EXC. DESMONTE TERRENO DISGREGADO			
		Excavación, en desmonte, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos. Medida en perfil natural.			
ME00300	0,013 h	PALA CARGADORA	23,87	0,31	
		Suma la partida			0,31
		Costes indirectos		13,00%	0,04
		TOTAL EUROS			0,35

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

Apartado 02ADW: Varios

Subcapítulo 02AE: Explanaciones

Apartado 02AEE: Explanaciones

02AEE00001	m2	EXPLANACIÓN DE 50 cm ESP., TIERRAS CONSIST. BLANDA			
		Explanación de 50 cm de espesor medio, con tierras de consistencia blanda, comprendiendo:excavación con medios mecánicos, transporte a relleno, extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medida en verdadera magnitud.			
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
MT00100	0,022 h	TRÁILLA REMOLCADA/TRACTOR	21,02	0,46	
MR00400	0,006 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,14	
MK00200	0,003 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,09	
MN00100	0,006 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,27	
		Suma la partida			0,99
		Costes indirectos		13,00%	0,13
		TOTAL EUROS			1,12

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

Apartado 02AEW: Varios

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

Subcapítulo 02AT: Terraplenes

Apartado 02ATT: Terraplenes

02ATT00001 m3 TERRAPLÉN CON TIERRAS EN TONGADAS DE 20 cm					
Terraplen con tierras, comprendiendo: extendido en tongadas de 20 cm y compactado con medios mecánicos al 95% proctor normal. Medido en perfil compactado.					
GW00100	0,300	m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17
MK00200	0,005	h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15
MN00100	0,012	h	MOTONIVELADORA	45,11	0,54
MR00400	0,012	h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,28
				Suma la partida	1,14
				Costes indirectos	13,00% 0,15
				TOTAL EUROS	1,29

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

Apartado 02ATW: Varios

Subcapítulo 02AV: Vaciados

Apartado 02AVV: Vaciados

02AVV00001 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. DURA					
Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
TP00200	0,019	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,30
ME00400	0,023	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,80
				Suma la partida	1,10
				Costes indirectos	13,00% 0,14
				TOTAL EUROS	1,24

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

02AVV00002 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. MEDIA					
Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,020	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,70
TP00200	0,016	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,26
				Suma la partida	0,96
				Costes indirectos	13,00% 0,12
				TOTAL EUROS	1,08

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

02AVV00003 m3 EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TIERRAS DE CONSIST. BLANDA					
Excavación, en vaciado, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,018	h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,63
TP00200	0,013	h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,21
				Suma la partida	0,84
				Costes indirectos	13,00% 0,11
				TOTAL EUROS	0,95

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02AVV00004	m3	EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TERRENO DISGREGADO			
		Excavación en vaciado de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondo y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,016 h	RETROEXCAVADORA	34,98	0,56	
TP00200	0,010 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,16	
		Suma la partida			0,72
		Costes indirectos		13,00%	0,09
		TOTAL EUROS			0,81

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

02AVV00009	m3	EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE TERRENO FANGOSO			
		Excavación en vaciado de terreno fangoso, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.			
MB00100	0,192 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	0,44	
ME00400	0,064 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,24	
TO02200	0,048 h	OFICIAL 2ª	16,57	0,80	
		Suma la partida			3,48
		Costes indirectos		13,00%	0,45
		TOTAL EUROS			3,93

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

02AVV00010	m3	EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE ROCA BLANDA			
		Excavación, en vaciado, de roca blanda, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,200 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,27	
TP00200	0,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	6,38	
ME00500	0,200 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	12,36	
TP00100	0,400 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	6,44	
		Suma la partida			26,45
		Costes indirectos		13,00%	3,44
		TOTAL EUROS			29,89

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

02AVV00011	m3	EXCAVACIÓN EN VACIADO, DE ROCA DURA			
		Excavación, en vaciado, de roca dura, realizada con medios mecánicos, incluso p.p. de perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
ME00500	0,300 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	18,53	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
		Suma la partida			33,30
		Costes indirectos		13,00%	4,33
		TOTAL EUROS			37,63

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02AVV00012	m3	EXCAVACIÓN EN VACIADO, ROCA DURA, CON USO DE EXPLOSIVOS			
Excavación en vaciado de roca dura, realizada con medios mecánicos y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.					
WW00100	1,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	1,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
TP00200	0,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	4,79	
WW00200	0,200 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,60	
TO01300	0,900 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	15,29	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
Suma la partida					37,06
Costes indirectos					13,00% 4,82
TOTAL EUROS					41,88

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

Apartado 02AVW: Varios

Subcapítulo 02AW: Varios

Apartado 02AWW: Varios

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

Capítulo 02P: POZOS

Subcapítulo 02PB: A brazo

Apartado 02PBB: A brazo

02PBB00001 m3 EXC. POZOS TIERRA C. DURA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de tierras de consistencia dura realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	3,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	52,64	
					Suma la partida 52,64
					Costes indirectos 13,00% 6,84
					TOTAL EUROS 59,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

02PBB00002 m3 EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	2,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,07	
					Suma la partida 43,07
					Costes indirectos 13,00% 5,60
					TOTAL EUROS 48,67

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

02PBB00003 m3 EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	2,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	34,29	
					Suma la partida 34,29
					Costes indirectos 13,00% 4,46
					TOTAL EUROS 38,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS.

02PBB00004 m3 EXC. POZOS ROCA BLANDA M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m

Excavación, en pozos, de roca blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.

TP00100	3,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	62,83	
MC00100	1,950 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	12,38	
					Suma la partida 75,21
					Costes indirectos 13,00% 9,78
					TOTAL EUROS 84,99

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

02PBB00005 m3 EXC. POZOS TERR. DISGREGADO M. MANUALES PROF. MAX 1,50 m

Excavación, en pozos, en terrenos disgregados, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	1,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,71	
					Suma la partida 28,71
					Costes indirectos 13,00% 3,73
					TOTAL EUROS 32,44

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PBB00006	m3	EXC. POZOS ESCOMBROS MEDIOS MANUALES HASTA 1,50 m			
Excavación, en pozos, de escombros, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima a 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	3,630 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	57,90	
					57,90
Suma la partida					57,90
Costes indirectos					13,00% 7,53
TOTAL EUROS					65,43

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS.

02PBB00007	m3	EXC. POZOS TERRENO FANGOSO M. MANUALES PROF. MAX 1,50 m			
Excavación, en pozos, de terreno fangoso, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.					
MB00100	0,420 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	0,96	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80	
					66,42
Suma la partida					66,42
Costes indirectos					13,00% 8,63
TOTAL EUROS					75,05

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

02PBB00008	m3	EXC. POZOS ROCA DURA, M. MANUALES, PROF. MAX. 1,50 m			
Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, y perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
MC00100	2,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	17,46	
TP00100	5,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	88,61	
					106,07
Suma la partida					106,07
Costes indirectos					13,00% 13,79
TOTAL EUROS					119,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECINUEVE con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS.

02PBB00009	m3	EXC. POZOS ROCA DURA, M. MAN., PROF. MAX. 1,50 m EXPLOSIVOS			
Excavación, en pozos, de roca dura realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.					
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,300 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,91	
TO01300	2,000 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	33,98	
MC00100	1,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	9,53	
TP00200	1,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	27,91	
WW00100	4,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	4,00	
					124,96
Suma la partida					124,96
Costes indirectos					13,00% 16,24
TOTAL EUROS					141,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y UN con VEINTE CÉNTIMOS.

02PBB00011	m3	EXC. POZOS TIERRA C. DURA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m			
Excavación, en pozos, de tierra de consistencia dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	4,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	70,18	
					70,18
Suma la partida					70,18
Costes indirectos					13,00% 9,12
TOTAL EUROS					79,30

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PBB00012	m3 EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m				
	Excavación, en pozos, de tierra de consistencia media, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.				
TP00200	3,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	59,02	
					Suma la partida 59,02
					Costes indirectos 13,00% 7,67
					TOTAL EUROS 66,69
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS.					
02PBB00013	m3 EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m				
	Excavación, en pozos, de tierra de consistencia blanda realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.				
TP00200	3,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	51,04	
					Suma la partida 51,04
					Costes indirectos 13,00% 6,64
					TOTAL EUROS 57,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS.					
02PBB00015	m3 EXC. POZOS TERR. DISGREGADO M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m				
	Excavación, en pozos, de terreno disgregado, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.				
TP00200	2,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	46,26	
					Suma la partida 46,26
					Costes indirectos 13,00% 6,01
					TOTAL EUROS 52,27
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS con VEINTISIETE CÉNTIMOS.					
02PBB00016	m3 EXC. POZOS ROCA BLANDA M. MANUALES, PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m				
	Excavación, en pozos, de roca blanda, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 m y 3 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.				
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
					Suma la partida 96,43
					Costes indirectos 13,00% 12,54
					TOTAL EUROS 108,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS.					
02PBB00017	m3 EXC. POZOS ROCA DURA, M. MANUAL, ENTRE 1,50 Y 3 m Y EXPLOSIVOS				
	Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 m y 3 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.				
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,400 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,21	
WW00100	4,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	4,00	
TP00200	2,250 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	35,89	
TP00100	4,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	64,44	
MC00100	2,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	12,70	
TO01300	2,500 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	42,48	
					Suma la partida 161,02
					Costes indirectos 13,00% 20,93
					TOTAL EUROS 181,95
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y UN con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS.					

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PBB00018	m3	EXC. POZOS ROCA DURA, M. MANUAL, PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
		Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, y perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	3,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	22,23	
TP00100	7,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	112,77	
		Suma la partida			135,00
		Costes indirectos		13,00%	17,55
		TOTAL EUROS			152,55

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

02PBB00021	m3	EXC. POZOS TERRENO FANGOSO M. MANUALES PROF. 1,50 A 3 m			
		Excavación, en pozos, de terreno fangoso, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.			
TO02200	0,140 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,32	
TP00200	5,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	79,75	
MB00100	0,520 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	1,19	
		Suma la partida			83,26
		Costes indirectos		13,00%	10,82
		TOTAL EUROS			94,08

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

02PBB00022	m3	EXC. POZOS ESCOMBROS MEDIOS MANUALES PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m			
		Excavación, en pozos, de escombros, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 m y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00200	4,825 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	76,96	
		Suma la partida			76,96
		Costes indirectos		13,00%	10,00
		TOTAL EUROS			86,96

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

Apartado 02PBW: Varios

Subcapítulo 02PM: Medios mecánicos

Apartado 02PMM: Medios mecánicos

02PMM00001	m3	EXC. POZOS TIERRA C. DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
		Excavación, en pozos, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,165 h	RETROEXCAVADORA	34,98	5,77	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
		Suma la partida			8,16
		Costes indirectos		13,00%	1,06
		TOTAL EUROS			9,22

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

02PMM00002	m3	EXC. POZOS TIERRA C. MEDIA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
		Excavación, en pozos, de tierras de consistencia media realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,130 h	RETROEXCAVADORA	34,98	4,55	
TP00200	0,120 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,91	
		Suma la partida			6,46
		Costes indirectos		13,00%	0,84
		TOTAL EUROS			7,30

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PMM00003	m3	EXC. POZOS TIERRA C. BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,110 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,85	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
Suma la partida					5,45
Costes indirectos					13,00% 0,71
TOTAL EUROS					6,16

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

02PMM00004	m3	EXC. POZOS ROCA BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de roca blanda realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
ME00500	0,300 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	18,53	
TP00100	0,600 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	9,67	
MC00100	0,300 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,91	
Suma la partida					30,11
Costes indirectos					13,00% 3,91
TOTAL EUROS					34,02

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

02PMM00005	m3	EXC. POZOS TERR. DISGREGADO, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, en terrenos disgregados, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
TP00200	0,090 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,44	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
Suma la partida					4,94
Costes indirectos					13,00% 0,64
TOTAL EUROS					5,58

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

02PMM00006	m3	EXC. POZOS ESCOMBROS, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, en escombros, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.					
ME00400	0,190 h	RETROEXCAVADORA	34,98	6,65	
Suma la partida					6,65
Costes indirectos					13,00% 0,86
TOTAL EUROS					7,51

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

02PMM00010	m3	EXC. POZOS ROCA DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
Excavación, en pozos, de roca dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, y perfilado de fondos, laterales y empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
MC00100	0,450 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,86	
ME00500	0,450 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	27,80	
TP00100	0,900 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	14,50	
Suma la partida					45,16
Costes indirectos					13,00% 5,87
TOTAL EUROS					51,03

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02PMM00011	m3	EXC. POZOS ROCA DURA, M. MEC., PROF. MAX. 4 m EXPLOSIVOS			
		Excavación, en pozos, de roca dura realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.			
TO01300	2,750 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	46,72	
WW00200	0,500 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,51	
WW00100	4,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	4,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	1,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	6,35	
TP00200	0,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	11,96	
TP00100	2,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	32,22	
		Suma la partida			106,56
		Costes indirectos		13,00%	13,85
		TOTAL EUROS			120,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTE con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS.

02PMM00050	m3	EXC. POZOS CILÍNDR. C. MEDIA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
		Excavación, en pozos cilíndricos, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00100	0,200 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	6,70	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
		Suma la partida			9,09
		Costes indirectos		13,00%	1,18
		TOTAL EUROS			10,27

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

02PMM00051	m3	EXC. POZOS CILÍNDR. C. BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
		Excavación, en pozos cilíndricos, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4m., incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00100	0,150 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	5,03	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
		Suma la partida			7,42
		Costes indirectos		13,00%	0,96
		TOTAL EUROS			8,38

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

02PMM00052	m3	EXC. POZOS CILÍNDR. C. M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
		Excavación, en pozos cilíndricos, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado en fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
TP00200	0,160 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,55	
ME00100	0,240 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	8,04	
		Suma la partida			10,59
		Costes indirectos		13,00%	1,38
		TOTAL EUROS			11,97

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

02PMM00053	m3	EXC. POZOS CILÍNDR. TERR. DISGREG., M. MECÁNICOS, PROF. MAX. 4 m			
		Excavación, en pozos cilíndricos, de terreno disgregado realizada con medios mecánicos, hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00100	0,120 h	EXCAVADORA CON CUCHARA BIVALVA	33,50	4,02	
TP00200	0,140 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,23	
		Suma la partida			6,25
		Costes indirectos		13,00%	0,81
		TOTAL EUROS			7,06

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

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

Apartado 02PMW: Varios

Subcapítulo 02PW: Varios

Apartado 02PWW: Varios

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

Capítulo 02R: RELLENOS Y COMPACTACIONES

Subcapítulo 02RC: Compactaciones

Apartado 02RCB: A brazo

02RCB00001 m2 COMPACTACIÓN SUPERFICIAL REALIZADA CON PISÓN MANUAL

Compactación superficial realizada con pisón manual, al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.

GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
					Suma la partida
					Costes indirectos 13,00%
					TOTAL EUROS 2,73

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

Apartado 02RCM: Medios mecánicos

02RCM00001 m2 COMPACTACIÓN SUPERFICIAL REALIZADA CON PISÓN MECÁNICO

Compactación superficial realizada con pisón mecánico al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.

TP00200	0,040 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	0,64	
GW00100	0,060 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,03	
MR00200	0,040 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	0,12	
TP00100	0,080 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	1,29	
					Suma la partida
					Costes indirectos 13,00%
					TOTAL EUROS 2,35

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

02RCM00002 m2 COMPACTACIÓN CON MEDIOS MECÁNICOS AL 95% PROCTOR

Compactación realizada con medios mecánicos al 95% proctor, en 20 cm de profundidad, incluso p.p. de regado y refino de la superficie final. Medida en verdadera magnitud.

MR00400	0,007 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,16	
MN00100	0,007 h	MOTONIVELADORA	45,11	0,32	
GW00100	0,040 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,02	
MK00200	0,002 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,06	
					Suma la partida
					Costes indirectos 13,00%
					TOTAL EUROS 0,63

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

Apartado 02RCW: Varios

Subcapítulo 02RR: Rellenos

Apartado 02RRB: A brazo

02RRB00001 m3 RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MANUALES

Relleno con tierras realizado con medios manuales, extendido en tongadas de 20 cm, comprendiendo: extendido, regado y compactado con pisón mecánico al 95% proctor, en 20 cm de profundidad. Medido en perfil compactado.

GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
MR00200	0,550 h	PISÓN MECÁNICO MANUAL	3,01	1,66	
TP00100	1,100 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	17,72	
TP00200	0,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	3,19	
					Suma la partida
					Costes indirectos 13,00%
					TOTAL EUROS 25,70

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

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

Apartado 02RRM: Medios mecánicos

02RRM00001 m3 RELLENO CON TIERRAS REALIZADO CON MEDIOS MECÁNICOS

Relleno con tierras realizado con medios mecánicos, en tongadas de 20 cm comprendiendo: extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medido en perfil compactado.

MK00200	0,005 h	CAMIÓN CISTERNA	30,30	0,15	
MR00400	0,012 h	RULO VIBRATORIO	23,28	0,28	
ME00300	0,010 h	PALA CARGADORA	23,87	0,24	
GW00100	0,300 m3	AGUA POTABLE	0,55	0,17	
				<hr/>	
				Suma la partida	0,84
				Costes indirectos	13,00% 0,11
				<hr/>	
				TOTAL EUROS	0,95

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

Apartado 02RRW: Varios

Subcapítulo 02RW: Varios

Apartado 02RWW: Varios

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

Capítulo 02T: TRANSPORTES

Subcapítulo 02TB: A brazo

Apartado 02TBB: A brazo

02TBB00001 m3 TRANSPORTE EN INT. DE OBRA, DE TIERRAS CON M. MANUALES

Transporte en interior de obra, de tierras realizado con medios manuales, a una distancia media de 50 m, incluso carga y descarga. Medido el perfil esponjado.

TP00200	1,900 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	30,31	
			Suma la partida		30,31
			Costes indirectos	13,00%	3,94
			TOTAL EUROS		34,25

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

Apartado 02TBW: Varios

Subcapítulo 02TM: Medios mecánicos

Apartado 02TMM: Medios mecánicos

02TMM00001 m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MANUALES

Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.

MK00100	0,375 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	9,60	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
			Suma la partida		27,15
			Costes indirectos	13,00%	3,53
			TOTAL EUROS		30,68

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

02TMM00002 m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
			Suma la partida		3,04
			Costes indirectos	13,00%	0,40
			TOTAL EUROS		3,44

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

02TMM00003 m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MANUALES

Transporte de tierras, realizado en camión basculante, a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.

MK00100	0,200 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,12	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
			Suma la partida		22,67
			Costes indirectos	13,00%	2,95
			TOTAL EUROS		25,62

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

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

02TMM00004 m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MANUALES

Transporte de tierras, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.

TP00100	0,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,08	
MK00300	0,750 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	2,74	
					14,82
				Suma la partida	14,82
				Costes indirectos	13,00% 1,93
					16,75
					TOTAL EUROS

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

02TMM00006 m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de tierras, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

MK00100	0,065 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	1,66	
ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
					2,14
				Suma la partida	2,14
				Costes indirectos	13,00% 0,28
					2,42
					TOTAL EUROS

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

02TMM00007 m3 TRANSPORTE TIERRAS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de tierras, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

ME00300	0,060 h	PALA CARGADORA	23,87	1,43	
MK00300	0,350 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	1,28	
TP00100	0,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	5,64	
					8,35
				Suma la partida	8,35
				Costes indirectos	13,00% 1,09
					9,44
					TOTAL EUROS

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

02TMM00011 m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MANUALES

Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.

MK00100	0,415 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,62	
TP00200	1,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	26,32	
					36,94
				Suma la partida	36,94
				Costes indirectos	13,00% 4,80
					41,74
					TOTAL EUROS

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

02TMM00012 m3 TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

MK00100	0,140 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,58	
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
					4,30
				Suma la partida	4,30
				Costes indirectos	13,00% 0,56
					4,86
					TOTAL EUROS

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TMM00013	m3	TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,240 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	6,14	
TP00200	1,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	26,32	
		Suma la partida			32,46
		Costes indirectos		13,00%	4,22
		TOTAL EUROS			36,68
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS.					
02TMM00014	m3	TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MANUALES			
		Transporte de fangos, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00300	1,125 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	4,11	
TP00100	1,125 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	18,12	
		Suma la partida			22,23
		Costes indirectos		13,00%	2,89
		TOTAL EUROS			25,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con DOCE CÉNTIMOS.					
02TMM00016	m3	TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 1 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de fangos, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 1 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MK00100	0,105 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,69	
		Suma la partida			3,41
		Costes indirectos		13,00%	0,44
		TOTAL EUROS			3,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS.					
02TMM00017	m3	TRANSPORTE FANGOS, DIST. MÁX. 500 m CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de fangos, realizado en carretillas mecánicas basculantes, a una distancia máxima de 500 m, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,100 h	PALA CARGADORA	23,87	2,39	
MK00300	0,520 h	CARRETILLA MECÁNICA BASCULANTE 1 m3	3,65	1,90	
TP00100	0,520 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	8,38	
		Suma la partida			12,67
		Costes indirectos		13,00%	1,65
		TOTAL EUROS			14,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS.					
02TMM00021	m3	TRANSPORTE TIERRAS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MANUALES			
		Transporte de tierras realizado en camión basculante a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.			
MK00100	0,425 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	10,88	
TP00200	1,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	17,55	
		Suma la partida			28,43
		Costes indirectos		13,00%	3,70
		TOTAL EUROS			32,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS con TRECE CÉNTIMOS.					

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

02TMM00022 m3 TRANSPORTE TIERRAS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de tierras realizado en camión basculante a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

ME00300	0,020 h	PALA CARGADORA	23,87	0,48	
MK00100	0,150 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,84	
				Suma la partida	4,32
				Costes indirectos	13,00% 0,56
				TOTAL EUROS	4,88

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

02TMM00023 m3 TRANSPORTE FANGOS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MANUALES

Transporte de fangos realizado en camión basculante, a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios manuales. Medido en perfil esponjado.

MK00100	0,590 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	15,10	
TP00200	1,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	26,32	
				Suma la partida	41,42
				Costes indirectos	13,00% 5,38
				TOTAL EUROS	46,80

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

02TMM00024 m3 TRANSPORTE FANGOS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de fangos realizado en camión basculante, a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

ME00300	0,030 h	PALA CARGADORA	23,87	0,72	
MK00100	0,180 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	4,61	
				Suma la partida	5,33
				Costes indirectos	13,00% 0,69
				TOTAL EUROS	6,02

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

02TMM00025 m3 TRANSPORTE DE ESCOMBROS A VERTEDERO

Transporte de escombros a vertedero realizado con contenedor a una distancia máxima de 5 km. Medido el perfil esponjado

MK00400	1,000 m3	TRANSPORTE EN CONTENEDOR	10,99	10,99	
				Suma la partida	10,99
				Costes indirectos	13,00% 1,43
				TOTAL EUROS	12,42

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

02TMM00026 m3 TRANSPORTE ESCOMBROS, DIST. MÁX. 2 km CARGA M. MECÁNICOS

Transporte de escombros, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 2 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.

ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
MK00100	0,100 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	2,56	
				Suma la partida	3,18
				Costes indirectos	13,00% 0,41
				TOTAL EUROS	3,59

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02TMM00027	m3	TRANSPORTE ESCOMBROS, DIST. MÁX. 5 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de escombros, realizado en camión basculante a una distancia máxima de 5 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
MK00100	0,150 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	3,84	
		Suma la partida			4,46
		Costes indirectos		13,00%	0,58
		TOTAL EUROS			5,04

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

02TMM00028	m3	TRANSPORTE ESCOMBROS, ENTRE 5 Y 10 km CARGA M. MECÁNICOS			
		Transporte de escombros realizado en camión basculante a una distancia comprendida entre 5 y 10 km, incluso carga con medios mecánicos. Medido en perfil esponjado.			
ME00300	0,026 h	PALA CARGADORA	23,87	0,62	
MK00100	0,225 h	CAMIÓN BASCULANTE	25,60	5,76	
		Suma la partida			6,38
		Costes indirectos		13,00%	0,83
		TOTAL EUROS			7,21

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

Apartado 02TMW: Varios

Subcapítulo 02TW: Varios

Apartado 02TWW: Varios

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

Capítulo 02W: VARIOS

Subcapítulo 02WA: Agotamientos

Apartado 02WAA: Agotamientos

Apartado 02WAW: Varios

Subcapítulo 02WE: Entibaciones

Apartado 02WEE: Entibaciones

02WEE00001 m2 ENTIBACIÓN CUAJADA EN EXCAVACIONES DE TIERRAS					
Entibación cuajada en excavaciones de tierras de consistencia blanda o terrenos disgregados, realizada con tablonos y codales de pino, incluso desentibado y p.p. de elementos complementarios. Medido la superficie de entibación útil.					
TO00400	0,400 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	6,80	
WW00400	1,250 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,38	
TP00200	0,150 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,39	
CM00200	0,002 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,39	
CE00100	0,150 m	PUNTAL DE MADERA	1,23	0,18	
CM00300	0,008 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	1,81	
Suma la partida					11,95
Costes indirectos				13,00%	1,55
TOTAL EUROS					13,50

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

02WEE00051 m2 ENTIBACIÓN SEMICUAJADA EN EXCAVACIONES DE TIERRAS					
Entibación semicujada en excavaciones de tierras de consistencia blanda o terrenos disgregados, realizada con tablonos y codales de pino, incluso desentibado y p.p. de elementos complementarios. Medida la superficie de entibación útil.					
CE00100	0,100 m	PUNTAL DE MADERA	1,23	0,12	
CM00200	0,001 m3	MADERA DE PINO EN TABLA	195,18	0,20	
CM00300	0,004 m3	MADERA DE PINO EN TABLON	225,64	0,90	
TO00400	0,250 h	OF. 1ª ENCOFRADOR	16,99	4,25	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Suma la partida					7,37
Costes indirectos				13,00%	0,96
TOTAL EUROS					8,33

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

Apartado 02WEW: Varios

Subcapítulo 02WG: Galerías

Apartado 02WGG: Galerías

02WGG00001 m3 EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUC. DIVERSOS, TIERRAS C. DURA					
Excavación en galería por debajo de elementos constructivos diversos, en tierras de consistencia dura, realizada con medios manuales, incluso p.p. de limpieza y extracción de tierras a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00100	9,350 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	150,63	
Suma la partida					150,63
Costes indirectos				13,00%	19,58
TOTAL EUROS					170,21

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

02WGG00002 m3 EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUC. DIVERSOS, TIERRAS C. MEDIA					
Excavación en galería por debajo de elementos constructivos diversos, en tierras de consistencia media, realizada con medios manuales, incluso p.p. de limpieza y extracción de tierras a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00100	7,750 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	124,85	
Suma la partida					124,85
Costes indirectos				13,00%	16,23
TOTAL EUROS					141,08

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

Código	Cantidad / Ud/ Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02WGG00003	m3 EXC. GALERÍA. BAJO ELEM. CONSTRUC. DIVERSOS, TIERRAS C. BLANDA Excavación en galería por debajo de elementos constructivos diversos, en tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales, incluso p.p. de limpieza y extracción de tierras a los bordes. Medida en perfil natural.			
TP00100	6,425 h PEÓN ESPECIAL	16,11	103,51	
	Suma la partida			103,51
	Costes indirectos		13,00%	13,46
	TOTAL EUROS			116,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS.

Apartado 02WGW: Varios

Subcapítulo 02WS: Sistemas especiales

Apartado 02WSS: Sistemas especiales

Apartado 02WSW: Varios

Subcapítulo 02WW: Varios

Apartado 02WWW: Varios

02WWW00001	m3 TIERRAS ADQUIRIDAS EN PRÉSTAMO Tierras adquiridas en préstamo, comprendiendo excavación y canon de adquisición, pero sin incluir carga a camión y transporte desde la cantera al lugar de empleo. Medido el volumen en perfil natural.			
ME00300	0,017 h PALA CARGADORA	23,87	0,41	
AW00300	1,000 m3 CANON ADQUISICIÓN DE TIERRAS DE PRÉSTAMO	0,66	0,66	
	Suma la partida			1,07
	Costes indirectos		13,00%	0,14
	TOTAL EUROS			1,21

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

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

Capítulo 02Z: ZANJAS

Subcapítulo 02ZB: A brazo

Apartado 02ZBB: A brazo

02ZBB00001 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. DURA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	3,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	47,85	
					Suma la partida 47,85
					Costes indirectos 13,00% 6,22
					TOTAL EUROS 54,07

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

02ZBB00002 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	2,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	38,28	
					Suma la partida 38,28
					Costes indirectos 13,00% 4,98
					TOTAL EUROS 43,26

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

02ZBB00003 m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C.LANDA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	1,800 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	28,71	
					Suma la partida 28,71
					Costes indirectos 13,00% 3,73
					TOTAL EUROS 32,44

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

02ZBB00004 m3 EXC. ZANJAS, ROCA BLANDA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, de roca blanda, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.

MC00100	1,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	11,11	
TP00100	3,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	56,39	
					Suma la partida 67,50
					Costes indirectos 13,00% 8,78
					TOTAL EUROS 76,28

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

02ZBB00005 m3 EXC. ZANJAS, TERR. DISGREGADO, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m

Excavación, en zanjas, en terrenos disgregados, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.

TP00200	1,400 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	22,33	
					Suma la partida 22,33
					Costes indirectos 13,00% 2,90
					TOTAL EUROS 25,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO con VEINTITRES CÉNTIMOS.

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZBB00006	m3	EXC. ZANJAS, TERRENO FANGOSO, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m			
Excavación, en zanjas, de terreno fangoso realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.					
TP00200	3,750 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	59,81	
TO02200	0,100 h	OFICIAL 2ª	16,57	1,66	
MB00100	0,420 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	0,96	
Suma la partida					62,43
Costes indirectos					13,00% 8,12
TOTAL EUROS					70,55

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

02ZBB00007	m3	EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MANUALES, PROF. MÁX. 1,50 m			
Excavación, en zanjas, de roca dura, con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.					
TP00100	6,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	96,66	
MC00100	3,000 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	19,05	
Suma la partida					115,71
Costes indirectos					13,00% 15,04
TOTAL EUROS					130,75

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

02ZBB00009	m3	EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MANUAL. PROF. MÁX. 1,50 m EXPLOSIVOS			
Excavación, en zanjas, de roca dura, realizada con medios manuales hasta una profundidad máxima de 1,50 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.					
MC00100	1,200 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	7,62	
TO01300	1,750 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	29,73	
TP00100	2,250 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	36,25	
TP00200	1,500 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	23,93	
WW00100	3,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	3,00	
WW00200	0,300 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	0,91	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
Suma la partida					101,74
Costes indirectos					13,00% 13,23
TOTAL EUROS					114,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS.

02ZBB00011	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. DURA, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	4,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	63,80	
Suma la partida					63,80
Costes indirectos					13,00% 8,29
TOTAL EUROS					72,09

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

02ZBB00012	m3	EXC. ZANJAS, TIERRA C. MEDIA, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m			
Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.					
TP00200	3,300 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	52,64	
Suma la partida					52,64
Costes indirectos					13,00% 6,84
TOTAL EUROS					59,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS.

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZBB00013	m3 EXC. ZANJAS, TIERRA C. BLANDA, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m				
	Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.				
TP00200	2,700 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	43,07	
					Suma la partida 43,07
					Costes indirectos 13,00% 5,60
					TOTAL EUROS 48,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS.					
02ZBB00015	m3 EXC. ZANJAS, TERR. DISGREGADO, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m				
	Excavación, en zanjas, de terreno disgregado, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes. Medida en perfil natural.				
TP00200	2,200 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	35,09	
					Suma la partida 35,09
					Costes indirectos 13,00% 4,56
					TOTAL EUROS 39,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS.					
02ZBB00017	m3 EXC. ZANJAS, ROCA BLANDA, M. MAN., PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m				
	Excavación, en zanjas, de roca blanda, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.				
MC00100	2,500 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	15,88	
TP00100	5,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	80,55	
					Suma la partida 96,43
					Costes indirectos 13,00% 12,54
					TOTAL EUROS 108,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHO con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS.					
02ZBB00018	m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MAN., PROF. ENTRE 1,50 Y 3 m				
	Excavación, en zanjas, de roca dura, con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.				
MC00100	3,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	23,81	
TP00100	7,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	120,83	
					Suma la partida 144,64
					Costes indirectos 13,00% 18,80
					TOTAL EUROS 163,44
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.					
02ZBB00019	m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MAN., ENTRE 1,50 Y 3 m Y EXPLOSIVOS				
	Excavación, en zanjas, de roca dura, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.				
WW00100	3,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	3,00	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00200	0,500 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,51	
MC00100	1,600 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	10,16	
TO01300	2,200 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	37,38	
TP00100	3,000 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	48,33	
TP00200	2,000 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	31,90	
					Suma la partida 132,58
					Costes indirectos 13,00% 17,24
					TOTAL EUROS 149,82
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y NUEVE con OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS.					

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZBB00021	m3	EXC. ZANJAS, TERRENO FANGOSO, M. MANUALES, PROF. 1,50 A 3 m			
		Excavación, en zanjas, de terreno fangoso, realizada con medios manuales a una profundidad comprendida entre 1,50 y 3 m, incluso extracción a los bordes y p.p. de agotamiento de aguas. Medida en perfil natural.			
MB00100	0,520 h	BOMBA DE AGOTAMIENTO, AGUA Y FANGOS	2,29	1,19	
TO02200	0,140 h	OFICIAL 2ª	16,57	2,32	
TP00200	4,550 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	72,57	
		Suma la partida			76,08
		Costes indirectos		13,00%	9,89
		TOTAL EUROS			85,97

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

Apartado 02ZBW: Varios

Subcapítulo 02ZM: Medios mecánicos

Apartado 02ZMM: Medios mecánicos

02ZMM00001	m3	EXC. ZANJAS, TIERRAS C. DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m			
		Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
TP00200	0,130 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	2,07	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
		Suma la partida			5,57
		Costes indirectos		13,00%	0,72
		TOTAL EUROS			6,29

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

02ZMM00002	m3	EXC. ZANJAS, TIERRAS C. MEDIA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m			
		Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia media, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,080 h	RETROEXCAVADORA	34,98	2,80	
TP00200	0,110 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,75	
		Suma la partida			4,55
		Costes indirectos		13,00%	0,59
		TOTAL EUROS			5,14

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

02ZMM00003	m3	EXC. ZANJAS, TIERRAS C. BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m			
		Excavación, en zanjas, de tierras de consistencia blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,050 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,75	
TP00200	0,100 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,60	
		Suma la partida			3,35
		Costes indirectos		13,00%	0,44
		TOTAL EUROS			3,79

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

02ZMM00004	m3	EXC. ZANJAS, ROCA BLANDA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m			
		Excavación, en zanjas, de roca blanda, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,240 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	1,52	
ME00500	0,240 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	14,83	
TP00100	0,480 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	7,73	
		Suma la partida			24,08
		Costes indirectos		13,00%	3,13
		TOTAL EUROS			27,21

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

Código	Cantidad / Ud/	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
02ZMM00005		m3 EXC. ZANJAS, TERRENO DISGREGADO, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m			
		Excavación, en zanjas, de terreno disgregado, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción los bordes y perfilado de fondos y laterales. Medida en perfil natural.			
ME00400	0,040 h	RETROEXCAVADORA	34,98	1,40	
TP00200	0,090 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	1,44	
		Suma la partida			2,84
		Costes indirectos		13,00%	0,37
		TOTAL EUROS			3,21

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

02ZMM00010		m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MECÁNICOS, PROF. MÁX. 4 m			
		Excavación en zanjas, de roca dura con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, perfilado de fondos y laterales y p.p. de empleo de compresor. Medida en perfil natural.			
MC00100	0,400 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	2,54	
ME00500	0,400 h	RETROEXCAVADORA CON MARTILLO	61,78	24,71	
TP00100	0,800 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	12,89	
		Suma la partida			40,14
		Costes indirectos		13,00%	5,22
		TOTAL EUROS			45,36

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

02ZMM00011		m3 EXC. ZANJAS, ROCA DURA, M. MEC. PROF. MÁX. 4 m EXPLOSIVOS			
		Excavación, en zanjas, de roca dura, realizada con medios mecánicos hasta una profundidad máxima de 4 m, incluso extracción a los bordes, empleo de compresor y utilización de explosivos. Medida en perfil natural.			
TP00200	0,650 h	PEÓN ORDINARIO	15,95	10,37	
WW00400	1,000 u	PEQUEÑO MATERIAL	0,30	0,30	
WW00100	3,000 u	DETONADOR ELÉCTRICO	1,00	3,00	
TP00100	1,500 h	PEÓN ESPECIAL	16,11	24,17	
TO01300	2,150 h	OF. 1ª ARTIFICIERO	16,99	36,53	
ME00400	0,100 h	RETROEXCAVADORA	34,98	3,50	
MC00100	0,750 h	COMPRESOR DOS MARTILLOS	6,35	4,76	
WW00200	0,400 kg	EXPLOSIVO GOMA 2E-C	3,02	1,21	
		Suma la partida			83,84
		Costes indirectos		13,00%	10,90
		TOTAL EUROS			94,74

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

Apartado 02ZMW: Varios

Subcapítulo 02ZW: Varios