

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
d0002 001	16.500,00	m2	Desbroce Desbroce de superficies, retirada de la vegetacion en explanadas y taludes. Carga y transporte a vertedero autorizado.			
	0,001	h	Motoniveladora de mediana	36,34	0,04	
	0,001	h	Pala cargadora sobre neumáticos	36,00	0,04	
	0,001	h	Camión basculante 10 Tm.	27,18	0,03	
TOTAL PARTIDA						0,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con ONCE CÉNTIMOS.						
d0003 002	5.581,40	m3	Excavación en la explanación Excavación en la explanación a cielo abierto en cualquier clase de terreno y profundidad, incluso roca, con medios mecánicos, manuales o explosivos y seleccionado del material excavado. Incluso carga y transporte a acopios o vertedero autorizado.			
	0,020	h	Camión basculante hasta 6 m3.	36,00	0,72	
	0,050	h	Retroexcavadora	36,00	1,80	
TOTAL PARTIDA						2,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS.						
d0005 003	1.239,40	m3	Terraplen productos de la excavación Terraplén con productos de la excavación. Los suelos cumplirán las características definidas en el Pliego de Condiciones. Incluso extendido y compactado al 95 % P.M. en base y núcleo y al 98 % P.M. en coronación. Medido el volumen de tierras una vez compactadas sobre el perfil teórico.			
	0,010	h	Motoniveladora de mediana	36,34	0,36	
	0,020	h	Compactador vibrador autopropulsado	27,18	0,54	
	0,005	h	Dozer cadenas D-9 460 CV	140,00	0,70	
TOTAL PARTIDA						1,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS.						
d003 004	43,00	m3	Demolición de obras de hormigón Demolición de obras de hormigón, incluso carga y transporte a vertedero autorizado de los productos sobrantes.			
	0,050	h	Oficial de segunda	17,40	0,87	
	0,200	h	Peón ordinario.	16,00	3,20	
	1,000	ud	Transporte a vertedero	6,00	6,00	
	0,100	h	Retroexcavadora	36,00	3,60	
TOTAL PARTIDA						13,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS.						

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
d010 005	390,09 m3		Excavación en zanjas o emplazamientos			
			Excavación en zanjas o emplazamientos, en cualquier clase de terreno, incluido roca, con medios mecánicos, manuales o explosivos, incluso apilado y acopio de los productos de la excavación. Transporte de los productos sobrantes a vertedero autorizado o acopios. Medida en su perfil natural.			
	0,020 h		Peón ordinario.	16,00	0,32	
	0,040 h		Camión basculante 10 Tm.	27,18	1,09	
	0,120 h		Retroexcavadora	36,00	4,32	
TOTAL PARTIDA						5,73
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS.						
d012 006	196,80 m3		Relleno de zanjas o emplazamientos			
			Relleno y compactado de tierras procedente de la excavación o acopios, material seleccionado de la excavación hasta 30 cm por encima de la generatriz superior de la tubería, realizado con medios manuales o mecánicos, con vertido en tongadas de 25 cm de espesor máximo antes de compactar, incluso regado, tendido y compactado con pisón mecánico o "rana" al 95% P.M. Medido el volumen de tierras una vez compactadas sobre el perfil teórico.			
	0,020 h		Cuadrilla PE+2P	46,00	0,92	
	0,030 h		Bandeja vibratoria manual.	4,92	0,15	
	0,010 h		Retroexcavadora	36,00	0,36	
	0,030 h		Compactador autopropulsado	27,72	0,83	
TOTAL PARTIDA						2,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS.						
d0140 007	27.627,82 m3		Suelo seleccionado			
			Suelo seleccionado, según PG3, extendido y compactado al 95 % P.M. en el núcleo y 98 % P.M en coronación.			
	0,010 h		Compactador de rodillo	20,00	0,20	
	0,010 h		Camión basculante hasta 6 m3.	36,00	0,36	
	0,010 h		Motoniveladora	60,00	0,60	
	0,010 h		Compactador vibrador autoprop.	40,00	0,40	
	1,200 m3		Suelo seleccionado, en obra	6,20	7,44	
TOTAL PARTIDA						9,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS.						

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
d0145 008	120,00 m		Cuneta			
			Apertura de cuneta y revestimiento de cuneta con HM-20 y 15 cm de espesor, en cualquier clase de terreno, incluido roca, de anchura 1.00 m y 0.30 m. de profundidad. Transporte de los productos sobrantes a vertedero autorizado o acopios.			
	0,200 h		Oficial de primera.	18,50	3,70	
	0,200 h		Peón ordinario.	16,00	3,20	
	0,010 h		Retroexcavadora	36,00	0,36	
	0,200 h		Motoniveladora de mediana	36,34	7,27	
	0,150 m3		HM-20/IIb	57,00	8,55	
TOTAL PARTIDA						23,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS.						
d015 009	64,00 m3		Arena en zanjas			
			Relleno de arena en zanjas. Medido el volumen extendido.			
	0,200 h		Peón ordinario.	16,00	3,20	
	0,200 h		Bandeja vibratoria manual.	4,92	0,98	
	1,000 m3		Arena natural rodada.	8,40	8,40	
	0,015 h		Retroexcavadora	36,00	0,54	
TOTAL PARTIDA						13,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con DOCE CÉNTIMOS.						
d0153 010	6,00 m3		Excavación manual			
			Excavación manual, incluso entibaciones ligeras, agotamiento, ayudas con maquinaria, carga y transporte a vertedero de los materiales sobrantes.			
	0,050 h		Capataz.	15,24	0,76	
	4,000 h		Peón ordinario.	16,00	64,00	
	0,100 h		Pala cargadora sobre neumáticos	36,00	3,60	
	1,000 pp		Agotamiento	0,12	0,12	
	0,040 h		Camion	45,00	1,80	
	1,000 pp		Entibacion	0,90	0,90	
TOTAL PARTIDA						71,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y UN EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS.						
d048 011	20,54 m3		HM-15			
			Hormigón en masa HM-15/IIb en regularizaciones y rellenos, con árido rodado de tamaño máximo de 20 mm, puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado, construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
	0,100 h		Capataz.	15,24	1,52	
	0,100 h		Oficial de primera.	18,50	1,85	
	0,200 h		Peón ordinario.	16,00	3,20	
	0,200 h		Vibrador de aguja.	4,19	0,84	
	1,050 m3		HM-15/IIb	45,00	47,25	

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
TOTAL PARTIDA						54,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS.						
d049 012	14,50 m3		HM-20/IIb			
			Hormigón en masa HA-20/IIb en soleras y rellenos, con árido rodado de tamaño máximo de 20 mm, puesto en obra, incluso p.p. de limpieza de fondos, vibrado y curado, construido según EHE. Medido el volumen teórico ejecutado.			
	0,100 h		Capataz.	15,24	1,52	
	0,100 h		Oficial de primera.	18,50	1,85	
	0,200 h		Peón ordinario.	16,00	3,20	
	0,200 h		Vibrador de aguja.	4,19	0,84	
	1,050 m3		HM-20/IIb	57,00	59,85	
TOTAL PARTIDA						67,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS.						
d0491 013	90,06 m3		HA-25/IIb			
			Hormigón armado HA-25/IIb, puesto en obra incluso p.p de limpieza de fondos y vibrado, para rellenos, construido según EHE. Medido el volumen colocado.			
	0,300 h		Oficial de primera.	18,50	5,55	
	0,300 h		Peón ordinario.	16,00	4,80	
	0,300 h		Vibrador de aguja.	4,19	1,26	
	1,000 m3		HA-25/IIb	65,00	65,00	
TOTAL PARTIDA						76,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS.						
d0591 014	189,60 m2		Encofrado y desencofrado			
			Encofrado y desencofrado con moldes metálicos o madera, incluido apeos, cimbras y elementos complementarios para su estabilidad. Incluso repaso de juntas y superficies.			
	0,250 h		Cuadrilla O2+A+PE	45,61	11,40	
	1,000 m2		Encofrado visto	8,00	8,00	
	1,000 pp		Medios auxiliares encofrado	3,00	3,00	
TOTAL PARTIDA						22,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS.						
d0601 015	5.609,78 kg		Acero redondo B 500 S			
			Acero redondo B 500 S. Colocado			
	0,010 h		Ayudante.	14,21	0,14	
	0,010 h		Peón ordinario.	16,00	0,16	
	1,100 kg		Acero	0,70	0,77	

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
TOTAL PARTIDA						1,07
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS.						
d0602	54,00	ud	Poste HEB 100 - 2 m. de altura.			
016			Pialr de acero HEB 100, S275JR, de 2 metros de altura, incluso placa de anclaje en la base para hormigón y placa para sujección de valla emtalica en la pare superior. Protección antioxido, pintado y colocado.			
	0,500	h	Ayudante.	14,21	7,11	
	1,000	h	Peón ordinario.	16,00	16,00	
	45,000	kg	Acero en perfiles	1,30	58,50	
	0,500	h	Camión grúa	45,00	22,50	
TOTAL PARTIDA						104,11
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con ONCE CÉNTIMOS.						
d3391	4,00	m	Parte variable de pozo registro			
017			Parte variable de pozo de registro prefabricada, de hormigón armado con cemento sulforresistente, de 1.20 m. de diámetro interior y 0.20 m. de espesor. Medida la longitud colocada.			
	3,000	h	Oficial de primera.	18,50	55,50	
	3,000	h	Peón ordinario.	16,00	48,00	
	3,000	ud	Pate acero galvanizado ø 20 mm.	4,35	13,05	
	1,000	m	Pieza pref. pozo anillo	120,00	120,00	
TOTAL PARTIDA						236,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS.						
d33934	2,00	ud	Parte fija pozo registro			
018			Parte fija de pozo de registro de alcantarillado de ø 1,20 m interior, compuesta por: solera de 30 cm de espesor y ø 1,80 m, con formación de pendientes y acuerdos de tuberías hasta 25 cm de grueso suplementario, y cuerpo superior troncocónico prefabricado, de 1,05 cm de altura, 20 cm de espesor y de ø 0,60 a ø 1,20 m, todo ello en hormigón HA-30/P/40/IIb+Qb, incluso pates galvanizados, marco y tapa de fundición pesada, y anillo de hormigón. Medida la unidad colocada.			
	4,000	h	Cuadrilla O2+A+PE	45,61	182,44	
	2,000	ud	Pate acero galvanizado ø 20 mm.	4,35	8,70	
	1,000	ud	Cerco y tapa fundición reforzado	120,50	120,50	
	2,500	m3	HA-30/IIb+Qb	90,00	225,00	
	1,000	m	Pieza pref. pozo de registro troncoconica	120,00	120,00	
TOTAL PARTIDA						656,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS.						

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
d34501 019	38,00 m		Tubería Fundición d=500 mm. Saneamiento			
			Tubería de fundición dúctil de diámetro d=500 mm., con junta Standar y protegida exteriormente contra corrosión química y resistencia a los efluentes agresivos y abrasivos, incluso codos, T, reducciones y parte proporcional de piezas especiales y junta metálica acerrojada. Totalmente colocada y probada.			
	0,350 h		Cuadrilla O2+A+PE	45,61	15,96	
	1,000 Pp		P.p. Codos y piezas especiales d=500	4,19	4,19	
	1,000 m		Tubería de FD d=500 mm. saneamiento	145,00	145,00	
	0,150 h		Camión grúa	45,00	6,75	
TOTAL PARTIDA						171,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS.						
d480 020	6,00 ud		Junta standard Vi			
			Junta acerrojada Standar Vi para tuberías de fundición diámetro 500 mm, incluso colocación.			
	0,200 h		Cuadrilla O2+A+PE	45,61	9,12	
	1,000 ud		Junta standard Vi para Fd 500	150,00	150,00	
TOTAL PARTIDA						159,12
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y NUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS.						
d504 021	32,00 m		Paso con hinca d= 813			
			Hinca con tubería de acero de 813 mm., y 6.4 mm. de espesor, para alojamiento de tubería de saneamiento, en cualquier clase de terreno, incluso roca. Incluso parte proporcional de desplazamiento de maquinaria de hinca.			
	1,000 h		Oficial de primera.	18,50	18,50	
	1,000 h		Peón ordinario.	16,00	16,00	
	1,000 m		Perfortación, hincado y tubería de acero d=813 mm y 6.40 mm de esp.	550,00	550,00	
	1,000 pp		Transporte de maquinaria	75,00	75,00	
TOTAL PARTIDA						659,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS.						
d505 022	20,00 m		Collarin separador con patin			
			Collarín separador compuesto de pletina metálica y dos puntos de apoyo con ruedas, para una carga de 400 kg por rueda, protegido con pintura antioxidante, según planos, incluso colocación.			
	0,200 h		Oficial de primera.	18,50	3,70	
	0,200 h		Peón ordinario.	16,00	3,20	
	1,000 ud		Anillo con patines	85,00	85,00	

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
TOTAL PARTIDA						91,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y UN EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS.						
d6491	202,00 m		Barrera de seguridad doble onda H1			
023			Barrera flexible bionda de acero galvanizado tipo H1, para clase de contención Alta e índice de severidad A, de planta recta o curva, incluso parte proporcional de soportes, uniones, amortiguadores, captafaros, nº hectométricos y abatimiento final de extremos de barrera. Totalmente colocada y nivelada.			
	0,075 h		Capataz	17,50	1,31	
	0,250 h		Oficial de primera.	18,50	4,63	
	0,250 h		Peón ordinario.	16,00	4,00	
	0,075 h		Maqui.hinca postes barre.segu	12,00	0,90	
	0,080 h		Camión basculante	40,00	3,20	
	1,000 m		Poste galvanizado CPN 120 de 2 m.	9,00	9,00	
	2,000 m		Banda doble onda galva. 4 m	13,10	26,20	
	0,250 ud		Pate acero galvanizado ø 20 mm.	4,35	1,09	
	0,400 ud		Juego tornillería	3,00	1,20	
	0,400 ud		Separador	4,29	1,72	
	0,100 ud		Captafaros	3,00	0,30	
TOTAL PARTIDA						53,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS.						
d666	1,00 ud		Válvula antiretorno			
024			Válvula antiretorno o descarga tipo muro de Ross o similar, en polietileno diámetro 500 mm. Colocada en muro. Totalmente colocada			
	2,000 h		Oficial de segunda	17,40	34,80	
	2,000 h		Peón ordinario.	16,00	32,00	
	1,000 ud		Valvula	900,00	900,00	
	1,000 Pa		Tornilleria y anclajes	75,00	75,00	
TOTAL PARTIDA						1.041,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUARENTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS.						
d7180	160,00 m		Cinta de señalización.			
025			Cinta de señalización. Colocada.			
	1,000 m		Cinta de señalización	0,25	0,25	
	0,003 h		Ayudante.	14,21	0,04	
TOTAL PARTIDA						0,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS.						

Código	Cantidad	Ud	Descripción	Precio	Subtotal	Importe
d73100 026	160,00 m		Tubo de PE de diametro 200 mm. Tubo de PE para instalaciones eléctricas diámetro 200 mm. Incluso separadores, manguitos de unión y cuerda guía. Totalmente colocado.			
	0,100 h		Peón ordinario.	16,00	1,60	
	1,000 m		Tubo ø 200 PE. canalizacion electrica	5,00	5,00	
	0,600 m		Cuerda guía	1,00	0,60	
TOTAL PARTIDA						7,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS.						
d73102 027	160,00 m		Tritubo 40 mm. Tritubo de PE para instalaciones eléctricas diámetro 40 mm. Incluso separadores y manguitos de unión. Totalmente colocado.			
	0,050 h		Peón ordinario.	16,00	0,80	
	1,000 m		Tritubo 40 mm	2,80	2,80	
TOTAL PARTIDA						3,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS.						
d810 028	316,00 m2		Pantalla Phonatec 10-15 de 2 m de altura Pantalla acústica Phonatec serie 10 de Audiotec, o similar, con panel color y de 1 m de altura. Incluso perfilera de sujección y anclajes. Totalmente colocada.			
	0,200 h		Oficial de primera.	18,50	3,70	
	0,200 h		Oficial de segunda	17,40	3,48	
	0,200 h		Camión grúa	45,00	9,00	
	1,000 m2		Pantalla acustica	110,00	110,00	
	2,100 m		Perfilera	8,00	16,80	
TOTAL PARTIDA						142,98
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS.						
d811 029	316,00 m2		Valla de simple torsión Valla de simple torsión de 2 m de altura y postes cada 3 m. Incluso sujecciones, refuerzos y tirantes. Totalmente colocada.			
	0,100 h		Oficial de primera.	18,50	1,85	
	0,100 h		Oficial de segunda	17,40	1,74	
	0,100 h		Camión grúa	45,00	4,50	
	1,000 m2		Vallado de simple torsión	9,00	9,00	
TOTAL PARTIDA						17,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS.						
d889 030	1,00 ud		Inspeccion TV tubería alcantarillado Inspección de tubería de alcantarillado colocada en obra mediante equipo de TV, incluso informe técnico completo y grabación en cinta de video del recorrido inspeccionado.			
	1,000 h		Equipo de inspección	250,00	250,00	

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

TOTAL PARTIDA 250,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA EUROS.