

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F216R443	m	Enderroc de reixat metàl·lic de més de 2 i fins a 4 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB NOU CENTIMS)	5,09	€
P-2	FBA19110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa discontinua de 15 cm 1/2, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (ZERO EUROS AMB VUITANTA-UN CENTIMS)	0,81	€
P-3	FBA1F110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa contínua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada (UN EUROS AMB TRENTA-DOS CENTIMS)	1,32	€
P-4	FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual (NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CENTIMS)	9,29	€
P-5	FBA6U150	m	Banda sonora de cautxú amb lamines reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional de elements terminals i fixada al paviment (DOS-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB NORANTA-SET CENTIMS)	235,97	€
P-6	FB11111	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (SETANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CENTIMS)	73,73	€
P-7	FB11251	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (SEIXANTA-CINC EUROS AMB TRETZE CENTIMS)	65,13	€
P-8	FB11351	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament (NORANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-UN CENTIMS)	96,71	€
P-9	G214P001	m3	Derribo de obra sumergida en dique de abrigo incluso el transporte al lugar de acopio para su uso como material de aportación reciclado (SETANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CENTIMS)	75,67	€
P-10	G214P010	m3	Demolición, carga y transporte de estructuras de hormigón armado (VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-CINC CENTIMS)	81,95	€
P-11	G2220A13	m3	Excavació de rasa per a col·locació serveis, en terreny no classificat, amb mitjans manuals i càrrega amb les terres deixades a la vora (CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CENTIMS)	55,39	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-12	G2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95 % PM (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-TRES CENTIMS)	21,23	€
P-13	G2H2P010	m3	Dragado (CINC EUROS AMB DISSET CENTIMS)	5,17	€
P-14	G305P020	m3	Hormigón para losas de cimentación HM-20/B/20/I+Qa, de consistencia blanda y tamaño máximo del árido 20 mm y vertido con bomba (CENT DISSET EUROS AMB QUATRE CENTIMS)	117,04	€
P-15	G305P025	m3	Hormigón en muelles, HM-20/B/20/I+Qa incluyendo la parte proporcional de encofrado, suministro y puesta en obra con bomba de hormigonado (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CENTIMS)	123,43	€
P-16	G305P040	m3	Hormigón en espaldón de dique, HM-30 incluyendo el encofrado deslizante, suministro, armado del talón, puesta en obra y las labores de curado (CENT TRETZE EUROS AMB DOS CENTIMS)	113,02	€
P-17	G30BP015	kg	Acero B 500 S de límite elástico >500 N/mm2 en barras corrugadas de diámetro igual o superior a 16 mm, para el armado de cajones (ZERO EUROS AMB VUITANTA-DOS CENTIMS)	0,82	€
P-18	G3J3P001	m3	Bloque BARA de hormigón, incluida la fabricación, curado, almacenaje y colocación por medios terrestres y/o marítimos (CENT DINOU EUROS AMB TRES CENTIMS)	119,03	€
P-19	G3J4P030	t	Escollera de 0,25 t de piedra natural, de densidad igual o superior a 2,65t/m3 y cantos de peso entre 0,15 y 0,35 t, incluido transporte y colocación en obra y perfilado de taludes según planos (DIVUIT EUROS AMB VUITANTA-TRES CENTIMS)	18,83	€
P-20	G3J4P050	t	Escollera 2,00 - 3,00 t, colocada en manto (DINOU EUROS AMB VINT-I-UN CENTIMS)	19,21	€
P-21	G3J4P201	m2	Enrase de escollera en cimientos de cajones (TRENTA EUROS AMB VINT-I-CINC CENTIMS)	30,25	€
P-22	G46AP010	m3	Hormigón HA-30/B/20/IIIb, en cajones (CENT TRENTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-DOS CENTIMS)	135,82	€
P-23	G46AP106	u	Voladura, remolcado y fondeo de cajón al emplazamiento definitivo (QUATRE MIL SET-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB NORANTA-NOU CENTIMS)	4.771,99	€
P-24	G46AP111	m3	Arena en relleno de celdas de cajones (DINOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CENTIMS)	19,49	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-25	G46AP121	m	Junta entre cajones (TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-UN CENTIMS)	351,91	€
P-26	G935K925	m3	Base de grava-ciment GC20 elaborada a l'obra, amb ciment CEM IV/B 32,5 N, col·locada amb estenedora i piconatge del material al 98% del PM (QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-DOS CENTIMS)	48,52	€
P-27	G9372210	m3	Base de formigó magre vibrat amb 140 kg/m3 de ciment CEM IV/B 32,5 N, additiu inclúsor d'aire i granulat de pedra calcària de grandària màxima 40 mm, col·locat i vibrat amb estenedora (SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-UN CENTIMS)	73,41	€
P-28	G9382261	m3	Base de formigó compactat RTB-3,3, amb granulat de pedra granítica de grandària màxima 16 mm, ciment CEM I/42,5 N, cendres volants i inhibidor d'adormiment, col·locat amb estenedora i piconatge del material al 97% del PM (VUITANTA-VUIT EUROS AMB DEU CENTIMS)	88,10	€
P-29	G9E1321G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de sorra, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l i beurada de ciment pòrtland (TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-QUATRE CENTIMS)	33,74	€
P-30	G9F1N111	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular de 20x40,5 cm i 8 cm de gruix, preu superior, sobre llit de sorra de 3 cm de gruix, amb reblliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat (VINT-I-SIS EUROS AMB TRETZE CENTIMS)	26,13	€
P-31	G9GAP015	m3	Pavimento de hormigón armado, con árido granítico e inhibidor de fraguado, esparcido desde camión, extendido y vibrado con extendidora con estriado longitudinal y juntas cortadas en fresco (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB DIVUIT CENTIMS)	147,18	€
P-32	G9H1P020	t	Mezcla bituminosa en caliente de composición densa D-20 con árido granítico y betún asfáltico de penetración, extendida y compactada al 98% del ensayo Marshall (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-NOU CENTIMS)	59,79	€
P-33	GBD3P101	u	Defensa de diámetro 1500/800 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclaje (NOU MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB TRENTA-UN CENTIMS)	9.441,31	€
P-34	GBD3P105	u	Defensa de muelle de diámetro 1000/500 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes (SET MIL TRES-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-NOU CENTIMS)	7.387,39	€

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-35	GBD3P110	u	Defensa para atraque ro-ro, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes (CINC MIL NOU-CENTS DISSET EUROS AMB SEIXANTA CENTIMS)	5.917,60 €
P-36	GD5G1150	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETZE CENTIMS)	34,16 €
P-37	GD5ZBJA4	u	Reixa fixa, per a embornal de fosa grisa, de 780x340x40 mm i 41 kg de pes i col·locada amb morter (SETANTA EUROS AMB CINQUANTA-TRES CENTIMS)	70,53 €
P-38	GD7FP065	m	Tubería de canalización de PVC para saneamiento de 300 mm de diámetro nominal, con solera de 10 cm de grueso y recubrimiento de 10 cm en todo el perímetro, de hormigón HM-20 (QUARANTA-CINC EUROS AMB DINOU CENTIMS)	45,19 €
P-39	GDG3P060	m	Tubería de canalización de PVC de 100 mm embebidos en hormigón (0,70 x 0,30) con grado de resistencia al choque 7, enchufado y montado como canalización. Incluye la parte proporcional de la ejecución de las arquetas de registro (TRENTA-SET EUROS AMB DISSET CENTIMS)	37,17 €
P-40	GG133602	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material antixoc, amb porta, per a vuit mòduls i muntada superficialment (DIVUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CENTIMS)	18,64 €
P-41	GG31P001	m	Cable de Cu de 1 kV 3,5 x 16 mm <sup>2</sup> (VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CENTIMS)	8,75 €
P-42	GG31P020	m	Cable de Cu de 1 kV 3,5 x 70 mm <sup>2</sup> (VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CENTIMS)	26,92 €
P-43	GG31P025	m	Cable de Cu de 1 kV 3,5 x 95 mm <sup>2</sup> (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CENTIMS)	36,77 €
P-44	GG4114CJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic de 50 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tripolar (3P), de 6000 A de poder de tall segons UNE 20317, de 3 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CENTIMS)	115,69 €
P-45	GG41P001	u	Interruptor automático magnetotérmico de 10 A de intensidad nominal, tipo PIA curva C, tetrapolar (4P), de 6000 A de poder de corte según UNE-EN 60898 y de 10 kA de poder de corte según UNE-EN 60947-2, de 4 módulos DIN de 18 mm de ancho, montado en perfil DIN (CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CENTIMS)	56,59 €
P-46	GG4243JM	u	Interruptor diferencial de la clase AC, gamma terciari, de 100 A d'intensitat nominal, tetrapolar (4P), de sensibilitat 0,3 A, de desconnexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB DOS CENTIMS)	244,02 €

**QUADRE DE PREUS NÚMERO 1**

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-47	GG42539D	u	Interrupctor diferencial de la classe A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipolar (2P), de sensibilitat 0,3 A, de desconexió fix instantani, amb botó de test incorporat i indicador mecànic de defecte, construït segons les especificacions de la norma UNE-EN 61008-1, de 2 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN (CENT TRES EUROS AMB SEIXANTA CENTIMS)	103,60 €
P-48	GHM31L8A	u	Bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, de 8 m d'alçària i 1,5 m de sortint, d'un braç amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locat sobre dau de formigó (CINC-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CENTIMS)	527,44 €
P-49	GHN4A21	u	Llumenera antivandàlica amb difusor esfèric de plàstic, amb làmpada de vapor de mercuri de 125 W, simètrica, amb suport d'alumini, sense equip i acoblada al suport (CENT NORANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-UN CENTIMS)	199,71 €
P-50	GJS1P050	u	Toma de agua de diámetro 45 mm, tipo Puerto de Barcelona, incluso arqueta, trampillón y accesorios (CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CENTIMS)	143,21 €
P-51	GJSZP055	u	Empalme a la red de agua existente (CINC-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CENTIMS)	541,58 €
P-52	GM23P040	u	Boca de riego o incendio tipo Puerto de Barcelona, con trampillón, colocada , incluso parte proporcional de accesorios y arqueta (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CENTIMS)	134,37 €
P-53	GN83P010	u	Válvula de retención de disco manual montada entre bridas, de 80 mm de diámetro nominal, de 10 bar de pn, de fundición, tipo 2 y montada en arqueta de canalización (CENT CINQUANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-NOU CENTIMS)	159,99 €
P-54	GNH4P015	u	Bomba centrífuga normalizada s/DIN de 18000 l/h de caudal, como máximo, de 1 bar de presión máxima, de tipo 2 y montada en arqueta de canalización enterrada (MIL SIS-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CENTIMS)	1.658,73 €
P-55	GQQ1P001	u	Bolardo de 100 t (TRES MIL CINC-CENTS SET EUROS AMB VUITANTA-SET CENTIMS)	3.507,87 €
P-56	GQQ2P001	u	Escalera de pates en el cantil del muelle, totalmente instalada (QUATRE-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CENTIMS)	434,77 €
P-57	PA5	u	Partida alçada a justificar per a la restitució del balisament marítim (TRES MIL EUROS)	3.000,00 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
--------	------	----	------------	------

Barcelona a 10 de Gener de 2013

Marc Sanuy Vázquez

