

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

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	5,09	€
			Altres conceptes	5,09000	€
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	0,81	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,05014	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,19839	€
			Altres conceptes	0,56147	€
P-3	FBA1F110	m	Pintat sobre paviment d'una faixa continua de 15 cm, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	1,32	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,14213	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	0,58739	€
			Altres conceptes	0,59048	€
P-4	FBA31110	m2	Pintat sobre paviment de faixes superficials, amb pintura reflectora i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	9,29	€
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	0,94212	€
	BBA11000	kg	Pintura reflectora per a senyalització	3,88844	€
			Altres conceptes	4,45944	€
P-5	FBA6U150	m	Banda sonora de cautxú amb lamine reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 cm d'amplària, amb la part proporcional de elements terminals i fixada al paviment	235,97	€
	BBMAU150	m	Banda sonora de cautxú amb lamine reflectants i antilliscants, de 5 cm de gruix i 90 c	198,64000	€
			Altres conceptes	37,33000	€
P-6	FBF11111	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, triangular, de 70 cm de costat, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	73,73	€
	BBM11102	u	Placa triangular, de 70 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	54,59000	€
			Altres conceptes	19,14000	€
P-7	FBF11251	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, circular de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	65,13	€
	BBM12602	u	Placa circular, de diàmetre 60 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	46,40000	€
			Altres conceptes	18,73000	€
P-8	FBF11351	u	Placa amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat, octogonal de 60 cm de diàmetre, per a senyals de trànsit, fixada mecànicament	96,71	€
	BBM13602	u	Placa octogonal, de diàmetre 60 cm amb làmina reflectora de nivell 1 d'intensitat	76,47000	€
			Altres conceptes	20,24000	€
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	75,67	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	75,67000 €
P-10	G214P010	m3	Demolición, carga y transporte de estructuras de hormigón armado	81,95 €
			Altres conceptes	81,95000 €
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	55,39 €
			Altres conceptes	55,39000 €
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	21,23 €
			Altres conceptes	21,23000 €
P-13	G2H2P010	m3	Dragado	5,17 €
			Altres conceptes	5,17000 €
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	117,04 €
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	87,75060 €
			Altres conceptes	29,28940 €
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	123,43 €
	B0DFU250	m2	Parte proporcional de uso de encofrado metálico para remate de muelles	0,80000 €
	B0DFU240	m2	Parte proporcional de uso de encofrado metálico para estructura de muelles	5,37000 €
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	87,75060 €
			Altres conceptes	29,50940 €
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	113,02 €
	B0DZA000	l	Desencofrante	0,50200 €
	B0DFU290	m2	Parte proporcional de uso de encofrado metálico para espaldón	3,50400 €
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	87,75060 €
			Altres conceptes	21,26340 €
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	0,82 €
	B0A14200	kg	Alambre recocido de diámetro 1.3 mm	0,01080 €
	B0B2A000	kg	Acero en barras corrugadas B500S de límite elástico >= 500 N/mm2	0,60000 €
			Altres conceptes	0,20920 €
P-18	G3J3P001	m3	Bloque BARA de hormigón, incluida la fabricación, curado, almacenaje y colocación por medios terrestres y/o marítimos	119,03 €
	B0640160	m3	Hormigón HM-20/B/40/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm,	85,29240 €
	B0DFU100	u	Parte proporcional de encofrado metálico para bloques cúbicos de 23 t	5,58800 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0DZA000	I	Desencofrante	0,50200 €
			Altres conceptes	27,64760 €
P-19	G3J4P030	t	Esollera de 0,25 t de pedra 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	18,83 €
	B044U130	t	Esollera de piedra natural de tamaño entre 0,15 t a 0,35 t a pie de obra.	15,14000 €
			Altres conceptes	3,69000 €
P-20	G3J4P050	t	Esollera 2,00 - 3,00 t, colocada en manto	19,21 €
	B044U180	t	Esollera de 2,00 t a 3,00 t	15,18000 €
			Altres conceptes	4,03000 €
P-21	G3J4P201	m2	Enrase de esollera en cimientos de cajones	30,25 €
	B033U100	t	Balasto	9,73800 €
			Altres conceptes	20,51200 €
P-22	G46AP010	m3	Hormigón HA-30/B/20/IIIb, en cajones	135,82 €
	B065EM0B	m3	Hormigón HA-30/B/20/IIIb de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm, c	85,00680 €
	B0DFU210	m3	Parte proporcional de uso encofrado metálico y cajonero	25,30000 €
			Altres conceptes	25,51320 €
P-23	G46AP106	u	Voladura, remolcado y fondeo de cajón al emplazamiento definitivo	4.771,99 €
			Altres conceptes	4.771,99000 €
P-24	G46AP111	m3	Arena en relleno de celdas de cajones	19,49 €
	B031U100	t	Arena natural de 0 a 5 mm	17,01000 €
			Altres conceptes	2,48000 €
P-25	G46AP121	m	Junta entre cajones	351,91 €
	B0640045	m3	Colocación y hormigonado de pilote en juntas de cajones	70,62000 €
	B044U110	t	Esollera sin clasificar	84,87800 €
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	87,75060 €
	B0B2A000	kg	Acero en barras corrugadas B500S de límite elástico >= 500 N/mm2	24,00000 €
			Altres conceptes	84,66140 €
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	48,52 €
	B0111000	m3	Aigua	0,02775 €
			Altres conceptes	48,49225 €
P-27	G9372210	m3	Base de formigó magre vibrat amb 140 kg/m3 de ciment CEM IV/B 32,5 N, additiu inclusor d'aire i granulat de pedra calcària de grandària màxima 40 mm, col·locat i vibrat amb estenedora	73,41 €
			Altres conceptes	73,41000 €
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	88,10 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	88,10000 €
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	33,74 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00111 €
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	6,18120 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32783 €
	B0312500	t	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,93519 €
			Altres conceptes	26,29467 €
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 rebliment de junts amb sorra fina i compactació del paviment acabat	26,13 €
	B9F1N100	m2	Peça de formigó de forma rectangular de 20x40,5 cm i 8 cm de gruix, preu superior	12,42360 €
	B0312500	t	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,91724 €
			Altres conceptes	12,78916 €
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	147,18 €
	B0B2A000	kg	Acero en barras corrugadas B500S de límite elástico >= 500 N/mm2	7,80000 €
	B0815020	kg	Additiu inhibidor d'adorniment per a formigó, segons la norma UNE-EN 934-2	4,82800 €
	B064G32B	m3	Hormigón HM-30/B/40/I+Qb de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 40 mm,	86,15250 €
			Altres conceptes	48,39950 €
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	59,79 €
	B9H13110	t	Mezcla bituminosa continua en caliente de composición densa D-20 con árido granítico	52,81000 €
			Altres conceptes	6,98000 €
P-33	GBD3P101	u	Defensa de diámetro 1500/800 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclaje	9.441,31 €
			Sense descomposició	9.441,31000 €
P-34	GBD3P105	u	Defensa de muelle de diámetro 1000/500 mm, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes	7.387,39 €
			Sense descomposició	7.387,39000 €
P-35	GBD3P110	u	Defensa para atraque ro-ro, completamente instalada incluso elementos de sustentación, cadenas y anclajes	5.917,60 €
			Sense descomposició	5.917,60000 €
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	34,16 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BD52159K	m	Peça prefabricada de formigó amb forma de U i encaix, de 50x40 cm i 15 cm d'alçària	23,45200	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	2,55658	€
			Altres conceptes	8,15142	€
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	70,53	€
	BD5ZBJA0	u	Reixa fixa per a embornal, de fosa grisa de 780x340x40 mm i 41 kg de pes	50,70000	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,57240	€
			Altres conceptes	18,25760	€
P-38	GD7FP065	m	Tuberia 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	45,19	€
	B0640150	m3	Hormigón HM-20/B/20/I+Qa de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	15,39937	€
	BD7F737U	m	Tubo de PVC para saneamiento de 300 mm de diámetro nominal	18,56380	€
			Altres conceptes	11,22683	€
P-39	GDG3P060	m	Tuberia 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	37,17	€
			Sense descomposició	37,17000	€
P-40	GG133602	u	Caixa per a quadre de comandaments i protecció, de material antixoc, amb porta, per a vuit mòduls i muntada superficialment	18,64	€
	BGW13000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa per a quadre de comandament i protecció	1,30000	€
	BG133602	u	Caixa per a quadre de comandament i protecció, de material antixoc, amb porta, amb	11,97000	€
			Altres conceptes	5,37000	€
P-41	GG31P001	m	Cable de Cu de 1 kV 3,5 x 16 mm2	8,75	€
	BG31B760	m	Conductor de cobre de designación UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de sección 3x16 m	7,23000	€
			Altres conceptes	1,52000	€
P-42	GG31P020	m	Cable de Cu de 1 kV 3,5 x 70 mm2	26,92	€
	BG31BB90	m	Conductor de cobre de designación UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de sección 3x70 m	24,53000	€
			Altres conceptes	2,39000	€
P-43	GG31P025	m	Cable de Cu de 1 kV 3,5 x 95 mm2	36,77	€
	BG31BCA0	m	Conductor de cobre de designación UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de sección 3x95 m	33,91000	€
			Altres conceptes	2,86000	€
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	115,69	€
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,36000	€
	BG4114CJ	u	Interruptor automàtic magnetotèrmic, de 50 A d'intensitat nominal, tipus ICP-M, tripolar	98,20000	€
			Altres conceptes	17,13000	€
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	56,59	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			corte según UNE-EN 60947-2, de 4 módulos DIN de 18 mm de ancho, montado en perfil DIN	
	BG415DJ9	u	Interruptor automático magnetotérmico de 10 A de intensidad nominal, tipo PIA curva	42,49000 €
	BGW41000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors magnetotèrmics	0,36000 €
			Altres conceptes	13,74000 €
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 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 4 mòduls DIN de 18 mm d'amplària, muntat en perfil DIN	244,02 €
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,33000 €
	BG4243JM	u	Interruptor diferencial de la clase AC, gamma terciari, de 100 A d'intensitat nominal, t	213,44000 €
			Altres conceptes	30,25000 €
P-47	GG42539D	u	Interruptor diferencial de la clase 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	103,60 €
	BGW42000	u	Part proporcional d'accessoris per a interruptors diferencials	0,33000 €
	BG42539D	u	Interruptor diferencial de la clase A, gamma terciari, de 25 A d'intensitat nominal, bipo	85,75000 €
			Altres conceptes	17,52000 €
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	527,44 €
	BHM31L8A	u	Bàcul troncocònic de planxa d'acer galvanitzat, d'alçària 8 m i 1.5 m de sortint, d'un bra	368,24000 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm,	21,45572 €
	BHWM3000	u	Part proporcional d'accessoris per a bàculs	38,94000 €
			Altres conceptes	98,80428 €
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	199,71 €
	BHN4A20	u	Llumenera antivandàlica amb difusor esfèric de plàstic, amb làmpada de vapor de mer	174,50000 €
			Altres conceptes	25,21000 €
P-50	GJS1P050	u	Toma de agua de diámetro 45 mm, tipo Puerto de Barcelona, incluso arqueta, trampillón y accesorios	143,21 €
	BM230002	u	Toma de agua tipo APD	72,83000 €
	B064E32B	m3	Hormigón HM-30/B/20/I+Qb de consistencia blanda, tamaño máximo del árido 20 mm,	8,41800 €
			Altres conceptes	61,96200 €
P-51	GJSZP055	u	Empalme a la red de agua existente	541,58 €
			Sense descomposició	541,58000 €
P-52	GM23P040	u	Boca de riego o incendio tipo Puerto de Barcelona, con trampillón, colocada , incluso parte proporcional de accesorios y arqueta	134,37 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BM230001	u	Boca de riego con trampillón, marco, tapa y accesorios	72,83000 €
			Altres conceptes	61,54000 €
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	159,99 €
	BN83B3E0	u	Válvula de retención de disco manual para montar entre bridas, de 80 mm de diámetro	131,71000 €
			Altres conceptes	28,28000 €
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	1.658,73 €
	BNH4C420	u	Bomba centrífuga normalizada s/DIN de 18000 l/h de caudal, como máximo, de presió	1.455,75000 €
			Altres conceptes	202,98000 €
P-55	GQQ1P001	u	Bolardo de 100 t	3.507,87 €
	B44ZU140	u	Tirantes de anclaje y accesorios	634,33000 €
	BQQ1U110	u	Bolardo de acero moldeado	2.405,16000 €
			Altres conceptes	468,38000 €
P-56	GQQ2P001	u	Escalera de pates en el cantil del muelle, totalmente instalada	434,77 €
	B0B2A000	kg	Acero en barras corrugadas B500S de límite elástico >= 500 N/mm2	47,40000 €
			Altres conceptes	387,37000 €
P-57	PA5	u	Partida alçada a justificar per a la restitució del balisament marítim	3.000,00 €
			Sense descomposició	3.000,00000 €

Barcelona a 10 de Gener de 2013

Marc Sanuy Vázquez

