

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	5,14 €
			Altres conceptes	5,14 €
P- 2	G219U105	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, fins a una fondària de 20 cm	3,80 €
			Altres conceptes	3,80 €
P- 3	G219U200	m2	Fresat per cm de gruix de paviment de mescles bituminoses, inclòs càrrega mecànica o manual, transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador, inclosa la neteja de la superfície	0,78 €
			Altres conceptes	0,78 €
P- 4	G219U300	m2	Estriat amb escarificador de paviment de mescles bituminoses, inclosa la neteja de la superfície, càrrega i transport a l'abocador del material sobrant, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	0,87 €
			Altres conceptes	0,87 €
P- 5	G221U010	m3	Excavació de terra vegetal, inclosa càrrega, transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús i manteniment fins la seva utilització, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	2,78 €
			Altres conceptes	2,78 €
P- 6	G221U012	m3	Excavació de terreny no classificat en zones de desmunt, amb mitjans mecànics, incloses parts proporcionals de voladura en roca, amb càrrega i transport a l'abocador o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	3,10 €
	B0211U00		Explosiu tipus goma-2 EC, amb part proporcional de metxa i detonant	0,55440 €
			Altres conceptes	2,55 €
P- 7	G2240002	m2	Preparació de base de terraplenat o pedraplenat, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques	0,80 €
	B0111000		Aigua	0,05050 €
			Altres conceptes	0,75 €
P- 8	G226U020	m3	Terraplenat amb sòl procedent de préstec, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric	5,56 €
	B0111000		Aigua	0,05050 €
	B03DU001		Terra procedent de préstec, inclòs cànon per extracció i transport a l'obra	3,99600 €
			Altres conceptes	1,51 €
P- 9	G226U030	m3	Terraplenat o pedraplenat amb sòl procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric	1,45 €
	B0111000		Aigua	0,05050 €
			Altres conceptes	1,40 €
P- 10	G227U110	m3	Esplanada amb sòl seleccionat tipus 2, procedent de préstec, segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, en coronació de terraplens o sobre desmunt, estesa i compactada al 100% del PM, mesurat sobre perfil teòric	7,66 €
	B0111000		Aigua	0,05050 €
	B03DU103		Sòl seleccionat tipus 2 procedent de préstec, inclòs transport a l'obra	5,71200 €
			Altres conceptes	1,90 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 11	G227UA15	m3	Estabilització d'esplanada "in situ", per a la obtenció de S-EST3, amb sòl procedent de préstec i amb ciment pòrtland amb escòria, CEM II/B-S 32,5 N, inclòs estesa, disgregació, humectació o desecació del sòl, distribució del conglomerant, mescla i compactació al 100% del PM, mesurat sobre perfil teòric	17,35 €
	B0111000		Aigua	0,05050 €
	B03DU001		Terra procedent de préstec, inclòs cànon per extracció i transport a l'obra	3,99600 €
	B051U022		Ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S 32,5 N segons UNE-EN 197-1, en sacs	8,94528 €
			Altres conceptes	4,36 €
P- 12	G22DU010	m2	Esbossada en qualsevol tipus de terreny, en zones no boscoses, definides als plànols, mesurat sobre perfil teòric, inclosa càrrega i transport a l'abocador o aplec, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	0,22 €
			Altres conceptes	0,22 €
P- 13	G4X0129	m2	Viaducte	1.200,00 €
			Sense descomposició	1.200,00 €
P- 14	G4X0139	m3	Mur d'escullera	54,00 €
			Sense descomposició	54,00 €
P- 15	G921U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric	20,99 €
	B0111000		Aigua	0,05050 €
	B037200U		Tot-u artificial, inclòs transport a l'obra	18,69600 €
			Altres conceptes	2,24 €
P- 16	G935U012	m3	Base de sòl-ciment, amb ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S 32,5 N, elaborada a l'obra en planta, inclòs estesa, prefissuració i compactació, segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric	38,98 €
	B0111000		Aigua	0,15150 €
	B039U010		Barreja de granulat per a sòl-ciment, mesurat després de la compactació	16,99000 €
	B051U024		Ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S 32,5 N segons UNE-EN 197-1, a granel	7,45440 €
			Altres conceptes	14,38 €
P- 17	G9650005	m	Vorada de 12-15x25 cm, tipus T-2, de peces prefabricades de formigó rectes i corbes, inclosa excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients, totalment col·locada	21,25 €
	B060U110		Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	4,50450 €
	B0718U00		Mortor sec de ciment 1:4, amb additius plastificants	1,86690 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,86000 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,04540 €
	B0DZU005		Materials auxiliars per a encofrar	0,14000 €
	B9651U05		Peça de formigó per a vorada, de 12-15x25 cm, tipus T-2 sèrie 1a	4,36800 €
			Altres conceptes	9,47 €
P- 18	G9H1U020	t	Mescla bituminosa en calent AC 22 bin B60/70 S per a capa de base o intermitja, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum	33,48 €
	B9H1U020		Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, sense incloure betum, a peu de planta asfàltica	20,16000 €
			Altres conceptes	13,32 €
P- 19	G9H1U612	t	Mescla bituminosa en calent AC16 surf B60/70 S, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum	35,77 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B9H1U612		Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, sense incloure betum, a peu de planta asfàltica	21,42000 €
			Altres conceptes	14,35 €
P- 20	G9H3U260	m2	Mescla bituminosa en calent BBTM 11B BM-3c, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum, amb una dotació de 60 kg/m2	2,43 €
	B9H3U004		Mescla bituminosa en calent M-10 per a capa de trànsit, inclòs filler, sense incloure betum, a peu de planta asfàltica	1,46820 €
			Altres conceptes	0,96 €
P- 21	G9HA0010	t	Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses	397,68 €
	B055U001		Betum asfàltic tipus B-60/70	378,74000 €
			Altres conceptes	18,94 €
P- 22	G9HA0020	t	Betum asfàltic modificat amb polímers tipus BM-3c, per a mescles bituminoses	605,80 €
	B055U010		Betum asfàltic modificat amb polímers, tipus BM-3c	576,95000 €
			Altres conceptes	28,85 €
P- 23	G9J1U010	m2	Reg emprimació amb emulsió catiònica, tipus ECI	0,62 €
	B055U024		Emulsió bituminosa catiònica al 50% de betum, tipus ECI	0,49200 €
			Altres conceptes	0,13 €
P- 24	G9J1U320	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-1d sobre ferm nou	0,38 €
	B055U320		Emulsió bituminosa termoadherent al 60% de betum, tipus ECR-1d	0,21000 €
			Altres conceptes	0,17 €
P- 25	G9J1U330	m2	Reg d'adherència amb emulsió termoadherent, tipus ECR-2d-m sobre ferm nou	0,45 €
	B055U330		Emulsió bituminosa termoadherent al 65% de betum, tipus ECR-2d-m	0,28000 €
			Altres conceptes	0,17 €
P- 26	G9K2U020	m2	Reg de curat per a capes tractades amb conglomerants hidràulics, amb emulsió bituminosa ECR-1, amb una dotació de 300 g/m2 de betum residual i granulats de cobertura, inclòs neteja del granulat sobrant	0,97 €
	B03H2002		Barreja de sorres granítiques per a tractaments superficials de paviments	0,27258 €
	B055U020		Emulsió bituminosa catiònica al 60% de betum, tipus ECR-1	0,15500 €
			Altres conceptes	0,54 €
P- 27	GB2AU503	m	Barrera de seguretat metàl·lica simple, amb separador, tipus BMSNA4/120b, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, part proporcional de separador, pal de perfil tubular de 120x55 mm cada 4 m, elements de fixació, material auxiliar i captafars, inclòs enclavament i soldadures, totalment col·locada en recta o corbada de qualsevol radi	34,75 €
	BBM2U503		Barrera metàl·lica simple, tipus BMSNA4/120b, galvanitzada en calent, incloent tanca de secció doble ona, part proporcional de separador, pal tubular de 120x55 mm, elements de fixació, material auxiliar i captafars	24,76000 €
			Altres conceptes	9,99 €
P- 28	GBAZU009	m	Senyalització horitzontal	5,75 €
			Sense descomposició	5,75 €
P- 29	GBBZU009	m	Senyalització vertical	55,00 €
			Sense descomposició	55,00 €
P- 30	GD56U015	m	Cuneta triangular d'1,50 m d'amplària i 0,15 m de fondària, sense revestir, inclòs excavació en terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	4,59 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,59 €
P- 31	GD56U505	m	Cuneta triangular de 0,72 m d'amplària i 0,36 m de fondària, sense revestir, inclòs excavació en terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	3,21 €
			Altres conceptes	3,21 €
P- 32	GD57U015	m	Cuneta transitable tipus TTR-15, d'1,50 m d'amplada i 0,24 m de fondària, amb un revestiment mínim de 15 cm de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a compressió, inclòs excavació de terreny no classificat, refinat, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants	31,32 €
	B060U110		Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	19,11000 €
	B0A142U0		Filferro recuit de diàmetre 1,6 mm	0,05650 €
	B0A3UC10		Clau acer	0,09075 €
	B0D21030		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,32250 €
	B0D7UC02		Amortització de tauler de fusta de pi de 22 mm, per a 10 usos	0,55440 €
	B0DZA000		Desencofrant	0,07945 €
			Altres conceptes	11,11 €
P- 33	GD57U619	m	Reposició de rec a cel obert, incloses excavació de terreny no classificat, demolició del existent, canal de formigó de capacitat necessària, part proporcional d'arquetes i accessoris, connexió amb rec existent, reblert i compactació, totalment executat.	85,00 €
			Sense descomposició	85,00 €
P- 34	GD57U620	m	Reposició de servei afectat de telefonia, part proporcional d'arquetes i accessoris, connexió. Totalment executat.	70,00 €
			Sense descomposició	70,00 €
P- 35	GD5GU020	m	Baixant per a talussos de peces prefabricades de formigó en forma d'U, de 40x13 cm interiors mínim, inclòs excavació, transport a l'abocador i base mínima de 10 cm de gruix de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols	45,53 €
	B060U110		Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	4,77750 €
	B071UC01		Mortor M-80	0,35996 €
	BD52U002		Baixant per a talussos de peces prefabricades de formigó en forma d'U, de 40x13 cm interiors mínim	25,59900 €
			Altres conceptes	14,79 €
P- 36	GD75U039	m	Canalització amb tub de formigó vibropressat de 50 cm de diàmetre, inclòs base i reblert per sobre de la generatriu superior amb formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i aletes de formigó HA-25	95,35 €
	B060U110		Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	37,74225 €
	B060U330		Formigó HM-25, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	15,34400 €
	B071UC01		Mortor M-80	0,35996 €
	B0B2U002		Acer corrugat B 500 S en barres	9,30000 €
	BD75U050		Tub de formigó vibropressat de diàmetre interior 50 cm	13,83900 €
			Altres conceptes	18,76 €
P- 37	GD75U049	m	Reposició de rec soterrat, incloses excavació de terreny no classificat, demolició del existent, tub de formigó de diàmetre necessari, part proporcional d'arquetes i accessoris, connexió amb rec existent, reblert i compactació, totalment executat.	120,00 €
			Sense descomposició	120,00 €

## QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 38	GR3PU010	m3	Estesa de terra vegetal procedent de l'obra sobre talussos de terraplens i desmunts de qualsevol pendent i alçada, inclòs càrrega, transport des del lloc d'aplec fins al lloc d'utilització i refinat manual dels talussos	<b>2,90 €</b>
			Altres conceptes	2,90 €
P- 39	GR3PU020	m3	Tractament de terra vegetal amb adobs, inclòs el subministrament d'adob	<b>1,32 €</b>
	BR34U001		Adob orgànic vegetal amb un 70% de matèria orgànica i 20% d'àcids húmics	0,40000 €
	BR3AU001		Adob mineral sòlid de fons simple, no soluble	0,19500 €
			Altres conceptes	0,73 €
P- 40	GR720001	m2	Hidrosembra de capa herbàcia en dues fases amb espècies adaptades agroclimàticament a la zona, inclòs el subministrament de tots els components necessaris (llavors, mulch, estabilitzant, bioactivador, adobs), regs d'arrelament, així com el manteniment necessari fins a la recepció de l'obra	<b>1,09 €</b>
	B0111000		Aigua	0,01818 €
	BR34J000		Bioactivador microbià	0,13240 €
	BR361100		Estabilitzant sintètic de base acrílica	0,25696 €
	BR3B6U00		Adob mineral d'alliberament molt lent (15-8-11%+2MgO) GR o similar	0,01720 €
	BR3PAN00		Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	0,13280 €
	BR4UJJ00		Barreja d'hidrosembra composta per d'espècies herbàcies adaptades agroclimàticament	0,10590 €
			Altres conceptes	0,43 €
P- 41	PPA60PCQ	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per al Pla de Control de Qualitat de l'Obra (PCQ)	<b>40.019,65 €</b>
			Sense descomposició	40.019,65 €
P- 42	PPA700GR	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Gestió de Residus de l'obra	<b>6.986,40 €</b>
			Sense descomposició	6.986,40 €
P- 43	PPA80001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat vial, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra	<b>12.000,00 €</b>
			Sense descomposició	12.000,00 €
P- 44	PPA900SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra	<b>40.382,44 €</b>
			Sense descomposició	40.382,44 €

Barcelona, juny de 2011

L'AUTORA DEL PROJECTE,

CLARA LÓPEZ DEULOFEU