Projecte de remodelació de la Plaça d'entrada al barri de Sant Jordi Ajuntament de Santa Oliva

DOCUMENT 4

PRESSUPOST

MONTSERRAT OLIVA BOADA | LEIRE GARAIKOETXEA AIZARNA | XAVIER PERADALTA TORT

1 - JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	22,21000	€
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	22,21000	€
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	22,18000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	22,21000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	31,11000	€
A01-FEPM	h	Ajudant per a seguretat i salut	22,21000	€
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	22,75000	€
A0D-0007	h	Manobre	20,75000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	21,97000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	24,90000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	24,90000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	25,74000	€
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	35,05000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	25,74000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	24,90000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	24,90000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	24,90000	€
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	24,90000	€
A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	21,60000	€
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	32,83000	€
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	21,49000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	18,08000	€
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	74,50000	€
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	94,94000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	107,16000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	121,92000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	126,88000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	67,13000	€
C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	65,14000	€
C152-0039	h	Camió grua de 5 t	77,67000	€
C152-003B	h	Camió grua	73,79000	€
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	53,99000	€
C15E-VEN2	h	Dúmper elèctric de 6,5 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	39,37000	€
C170-0036	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	36,39000	€
C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	84,81000	€
C174-00GD	h	Escombradora autopropulsada	50,94000	€
C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	68,40000	€
C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	3,92000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,44000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	9,74000	€
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	2,26000	€
C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	33,37000	€
C1B0-H4LF	h	Màquina de granallat per a eliminació de pintures de marca vial autopropulsada	55,62000	€
C1R1-00CY	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	27,54000	€
C20G-00DT	h	Màquina taladradora	5,06000	€
C20H-00DN	h	Martell trencador manual	4,91000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	6,36000	€
CR12-00KC	h	Tractor de 69,9 a 94,9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	79,66000	€
CR22-0086	h	Tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip subsolador amb 3 braços i d'una amplària de treball d'1,51 a 1,99 m	51,03000	€
CRE0-00C0	h	Motoserra	4,17000	€
CRL0-002L	h	Aparell manual de pressió per a tractaments fitosanitaris i herbicides	26,84000	€
CZ15-H4NI	h	Grup electrògen d'1 a 5 kVA	3,02000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B011-05ME	m3	Aigua	2,42000	€
B03J-0K88	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	25,64000	€
B03J-0K8O	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	22,40000	€
B03L-05MS	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	25,39000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	24,77000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,39000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	169,46000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	164,18000	€
B057-06IL	kg	Emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,54000	€
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	105,42000	€
B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	108,66000	€
B069-I5I9	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm	114,34000	€
B06F2-I122	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	121,82000	€
B06F7-JWOY	m3	Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	121,74000	€
B07D-CVVV	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	5,52000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	53,66000	€
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	2,01000	€
B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	6,48000	€
B0AM-078N	kg	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	3,23000	€
B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	8,10000	€
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,50000	€
B0D31-07P6	m3	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	495,44000	€
B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,88000	€
B2RA-28TK	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	90,29000	€
B2RA-28TU	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
B2RA-28UG	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	-237,60000	€
B2RA-28UL	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	14,85000	€
B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	33,26000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B2RA-28V5	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	10,57000	€
B613-0KXP	u	Connector rodó d'acer galvanitzat de 6 mm, en forma de Z, de 50x220x50 mm, per a traves de parets	1,23000	€
B761-0RPA	m2	Làmina d'etilè propilè dièn (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm	6,32000	€
B7B1-0KQ3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2	2,42000	€
B7C26-FGV8	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut	1,12000	€
B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	3,33000	€
B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	36,76000	€
B811-1ZWN	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	112,92000	€
B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	6,32000	€
B8ZA-0P1I	m2	Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2	5,05000	€
B962-0GRB	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,19000	€
B965-H691	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	53,38000	€
B965-H696	m	Vorada recta d'acer corten, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	39,78000	€
B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt de textura llis	10,81000	€
B9G0-HP81	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar buixardat, amb fibres sintètiques	381,32000	€
B9H1-0HSK	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari	88,22000	€
B9H1-0HTD	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	103,19000	€
BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	1,89000	€
BBA1-2XWR	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	5,31000	€
BBM7-0RYL	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	104,84000	€
BBME-0RVZ	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	81,72000	€
BD5C-15BR	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	80,51000	€
BD5N-1KD8	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm	1,34000	€
BQ15-H6PU	m	Banco MINSK 1800 natural	490,00000	€
BQ22-IQET	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.	277,20000	€
BQZ0-QEZL	u	Aparcabicicletes en forma de U d'acer inoxidable, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, per a col·locació encastat	247,60000	€
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	60,62000	€
BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	40,98000	€
BR3D-21GL	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	21,71000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BR3F-IZYF	m3	Mulch a base de triturat de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre	25,54000	€
BR42C-22I4	u	Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	181,91000	€
BR438-22QO	u	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	189,41000	€
BR45B-247D	u	Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	172,80000	€
BR490-25DS	u	Abelia Edward Goucher d'alçària 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	15,12000	€
BR4F9-2615	u	Myrtus communis 'Tarentina' d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,11000	€
BRIR-H6V5	m3	Troncs de fusta de castanyer	163,37000	€
BRL1-0TY1	l	Producte herbicida de contacte	14,33000	€
BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,66000	€
BRZ3-255P	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	7,99000	€
BV210-01PE	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	98,39000	€
BV2M0-00XC	u	Determinació de la resistència a la compressió simple d 'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma NLT 161(P- 21)	240,00000	€
BV2M0-00XG	u	Extracció, tall, determinació del gruix, de la densitat aparent i del contingut de buits d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-8, UNE-EN 12697-6	120,84000	€
BV2M0-00XV	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	160,81000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B06D-0L92	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	**103,04000**	€

Rend.: 1,000

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,900	/R x	21,97000	=	19,77300	
		Subtotal:					19,77300	19,77300
Maquinària								
C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	0,450	/R x	3,92000	=	1,76400	
		Subtotal:					1,76400	1,76400
Materials								
B03J-0K88	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x	25,64000	=	39,74200	
B03L-05MS	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	0,650	x	25,39000	=	16,50350	
B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	2,42000	=	0,43560	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150	x	164,18000	=	24,62700	
		Subtotal:					81,30810	81,30810
		DESPESES AUXILIARS		1,00	%			0,19773
		COST DIRECTE						103,04283
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**103,04283**

B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**196,22000**	€

Rend.: 1,000

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	21,97000	=	23,06850	
		Subtotal:					23,06850	23,06850
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	2,44000	=	1,76900	
		Subtotal:					1,76900	1,76900
Materials								
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,42000	=	0,48400	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380	x	24,77000	=	34,18260	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	164,18000	=	62,38840	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000	x	0,39000	=	74,10000	
		Subtotal:					171,15500	171,15500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
		DESPESES AUXILIARS	1,00 %	0,23069
		COST DIRECTE		196,22319
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**196,22319**

B07G-0MRF m3 Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra **Rend.: 1,000** **127,95000** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	21,97000	=	21,97000	
		Subtotal:					21,97000	21,97000
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,44000	=	1,70800	
		Subtotal:					1,70800	1,70800
Materials								
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	24,77000	=	37,65040	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,42000	=	0,48400	
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,760	x	2,01000	=	1,52760	
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	169,46000	=	64,39480	
		Subtotal:					104,05680	104,05680
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %				0,21970
		COST DIRECTE						127,95450
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**127,95450**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

P060-01ZO u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2 **Rend.: 1,000** **98,39** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BV210-01PE	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	1,000	x	98,39000	=	98,39000	
		Subtotal:					98,39000	98,39000
		COST DIRECTE						98,39000
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**98,39000**

P-1 **P2142-4RMJ** m2 Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **12,64** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,600	/R x	20,75000	=	12,45000	
		Subtotal:					12,45000	12,45000
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,18675
		COST DIRECTE						12,63675
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**12,63675**

P-2 **P2143-4RQZ** m3 Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra **Rend.: 1,000** **145,13** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	4,000	/R x	21,97000	=	87,88000	
A0D-0007	h	Manobre	0,400	/R x	20,75000	=	8,30000	
		Subtotal:					96,18000	96,18000
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1691	/R x	67,13000	=	11,35168	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	2,000	/R x	18,08000	=	36,16000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 9

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

					Subtotal:		47,51168	47,51168
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,44270
					COST DIRECTE			145,13438
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**145,13438**

P-3 **P2146-DJ25** m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **7,78** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,036	/R x	67,13000	=	2,41668	
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,072	/R x	74,50000	=	5,36400	
					Subtotal:			7,78068	7,78068
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00000
					COST DIRECTE				7,78068
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**7,78068**

P-4 **P2146-DJ2R** m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **9,53** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,031	/R x	67,13000	=	2,08103	
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,100	/R x	74,50000	=	7,45000	
					Subtotal:			9,53103	9,53103
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00000
					COST DIRECTE				9,53103
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**9,53103**

P-5 **P2146-DJ2T** m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. Inclou l'enderroc de la base de formigó de qualsevol gruix i tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra així com la seva classificació. **Rend.: 1,000** **11,42** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 10

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,037	/R x	67,13000	=	2,48381	
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,120	/R x	74,50000	=	8,94000	
					Subtotal:			11,42381	11,42381
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00000
					COST DIRECTE				11,42381
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**11,42381**

P-6 **P2146-DJ42** m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **9,46** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,030	/R x	67,13000	=	2,01390	
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,100	/R x	74,50000	=	7,45000	
					Subtotal:			9,46390	9,46390
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00000
					COST DIRECTE				9,46390
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**9,46390**

P-7 **P2146-DJ5M** m2 Demolició de paviment de peces prefabricades col·locades sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra, així com la seva classificació. **Rend.: 1,000** **5,79** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,065	/R x	74,50000	=	4,84250	
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0078	/R x	121,92000	=	0,95098	
					Subtotal:			5,79348	5,79348
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,00000
					COST DIRECTE				5,79348
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %			0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**5,79348**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-8	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	Rend.: 1,000	1,61 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x	67,13000	=	1,61112	
			Subtotal:					1,61112	1,61112
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
			COST DIRECTE						1,61112
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**1,61112**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-9	P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	Rend.: 1,000	14,48 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300	/R x	21,97000	=	6,59100	
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	20,75000	=	6,22500	
			Subtotal:					12,81600	12,81600
Maquinària									
	C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,300	/R x	4,91000	=	1,47300	
			Subtotal:					1,47300	1,47300
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,19224
			COST DIRECTE						14,48124
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**14,48124**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-10	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000	8,01 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250	/R x	21,97000	=	5,49250	
			Subtotal:					5,49250	5,49250
Maquinària									
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,250	/R x	9,74000	=	2,43500	
			Subtotal:					2,43500	2,43500

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

				DESPESES AUXILIARS 1,50 %	0,08239
				COST DIRECTE	8,00989
				DESPESES INDIRECTES 0,00 %	0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL	**8,00989**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-11	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	Rend.: 1,000	8,65 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,270	/R x	21,97000	=	5,93190	
			Subtotal:					5,93190	5,93190
Maquinària									
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,270	/R x	9,74000	=	2,62980	
			Subtotal:					2,62980	2,62980
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,08898
			COST DIRECTE						8,65068
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**8,65068**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-12	P21B0-HBQP	m2	Eliminació de marca vial de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components amb granallat	Rend.: 1,000	12,47 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,160	/R x	21,97000	=	3,51520	
			Subtotal:					3,51520	3,51520
Maquinària									
	C1B0-H4LF	h	Màquina de granallat per a eliminació de pintures de marca vial autopropulsada	0,160	/R x	55,62000	=	8,89920	
			Subtotal:					8,89920	8,89920
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,05273
			COST DIRECTE						12,46713
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**12,46713**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-13 **P21B0-HBQX** u Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó i el desmuntatge previ de les senyals per a ser acopiades i reaprofitades segons indicacions de la DF. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc dins de l'obra. **Rend.: 1,000** **10,26** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,200	/R x	21,97000	=	4,39400	
A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x	20,75000	=	4,15000	
		Subtotal:					8,54400	8,54400
Maquinària								
CZ15-H4NI	h	Grup electrògen d'1 a 5 kVA	0,200	/R x	3,02000	=	0,60400	
C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,200	/R x	4,91000	=	0,98200	
		Subtotal:					1,58600	1,58600
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,12816
		COST DIRECTE						10,25816
		DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**10,25816**

P-14 **P21B0-HBR2** u Arrencada per a recol·locació posterior de mòdul de senyalització informativa urbana, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc fins a la recolocació i protecció durant aplec. **Rend.: 1,000** **12,17** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	25,74000	=	6,43500	
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	22,21000	=	5,55250	
		Subtotal:					11,98750	11,98750
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,17981
		COST DIRECTE						12,16731
		DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**12,16731**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-15 **P21DI-HBAF** u Desmuntatge per a recol·locació posterior de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, aplec i correcta protecció, i recol·locació. Inclou tot el connexionat de cablejat. Totalment acabat. **Rend.: 1,000** **32,91** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	20,75000	=	1,03750	
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	0,280	/R x	22,18000	=	6,21040	
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	0,280	/R x	25,74000	=	7,20720	
		Subtotal:					14,45510	14,45510
Maquinària								
C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,280	/R x	65,14000	=	18,23920	
		Subtotal:					18,23920	18,23920
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,21683
		COST DIRECTE						32,91113
		DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**32,91113**

P-16 **P21Q1-HBNB** u Desmuntatge per a recol·locació posterior de marquesina de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. **Rend.: 1,000** **115,91** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	20,75000	=	41,50000	
		Subtotal:					41,50000	41,50000
Maquinària								
C152-003B	h	Camió grua	1,000	/R x	73,79000	=	73,79000	
		Subtotal:					73,79000	73,79000
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,62250
		COST DIRECTE						115,91250
		DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**115,91250**

P-17 **P21Q1-HBND** m3 Desmuntatge per a recol·locació posterior de jardinera de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. **Rend.: 1,000** **10,53** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	20,75000	=	10,37500	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
				Subtotal:		10,37500	10,37500
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,15563
				COST DIRECTE			10,53063
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10,53063**

P-18 **P21Q2-8GXU** u Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **7,83** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h Manobre especialista	0,250	/R x	21,97000	=	5,49250	
		Subtotal:					5,49250	5,49250
Maquinària								
	C111-0056	h Compressor amb dos martells pneumàtics	0,125	/R x	18,08000	=	2,26000	
		Subtotal:					2,26000	2,26000
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,08239
		COST DIRECTE						7,83489
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**7,83489**

P-19 **P21Q2-HBAJ** u Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. **Rend.: 1,000** **25,48** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h Manobre	0,550	/R x	20,75000	=	11,41250	
	A0F-000B	h Oficial 1a	0,550	/R x	24,90000	=	13,69500	
		Subtotal:					25,10750	25,10750
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,37661
		COST DIRECTE						25,48411
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**25,48411**

P-20 **P21R1-JW69** u Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en vorere s > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de <= 5 1 u **Rend.: 1,000** **125,72** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
Ma d'obra							
	A01-FEPJ	h Ajudant jardiner	1,13022	/R x	31,11000	=	35,16114
		Subtotal:					35,16114
Maquinària							
	CR12-00KC	h Tractor de 69,9 a 94,9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	1,13022	/R x	79,66000	=	90,03333
		Subtotal:					90,03333
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,52742
		COST DIRECTE					125,72189
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**125,72189**

P-21 **P2217-I6Z5** m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en vorere s > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició fns a la gestió final del residu generat. **Rend.: 1,000** **9,10** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C139-00LK	h Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,07173	/R x	126,88000	=	9,10110	
		Subtotal:					9,10110	9,10110
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,00000
		COST DIRECTE						9,10110
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**9,10110**

P-22 **P2241-52SN** m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM **Rend.: 1,000** **2,12** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C136-00F4	h Motoanivelladora petita	0,010	/R x	107,16000	=	1,07160	
	C131-005G	h Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,011	/R x	94,94000	=	1,04434	
		Subtotal:					2,11594	2,11594
		DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,00000
		COST DIRECTE						2,11594
		DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,11594**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-23	P2251-5482	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim	Rend.: 1,000				50,71 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,010	/R x	20,75000 =	0,20750	
					Subtotal:		0,20750	0,20750
Maquinària								
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,006	/R x	121,92000 =	0,73152	
					Subtotal:		0,73152	0,73152
Materials								
	B03J-0K8O	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	2,222	x	22,40000 =	49,77280	
					Subtotal:		49,77280	49,77280
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,00311
				COST DIRECTE				50,71493
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**50,71493**
P-24	P2R3-HH0X	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	Rend.: 1,000				16,14 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària								
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,299	/R x	53,99000 =	16,14301	
					Subtotal:		16,14301	16,14301
				DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,00000
				COST DIRECTE				16,14301
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**16,14301**
P-25	P2R5-DT11	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	Rend.: 1,000				17,87 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària								
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,331	/R x	53,99000 =	17,87069	
					Subtotal:		17,87069	17,87069

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,00000
				COST DIRECTE				17,87069
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**17,87069**
P-26	P2R5-DT1K	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	Rend.: 1,000				27,54 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària								
	C1R1-00CY	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	1,000	/R x	27,54000 =	27,54000	
					Subtotal:		27,54000	27,54000
				DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,00000
				COST DIRECTE				27,54000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**27,54000**
P-27	P2RA-EU1V	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000				0,00 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials								
	B2RA-28TU	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,035	x	0,00000 =	0,00000	
					Subtotal:		0,00000	0,00000
				COST DIRECTE				0,00000
				DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,00000**
P-28	P2RA-EU1X	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000				0,00 €
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials								
	B2RA-28UL	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,040	x	0,00000 =	0,00000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
				Subtotal:		0,00000	0,00000
				COST DIRECTE			0,00000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**0,00000**
P-29	**P2RA-EU23**	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**		**17,16** €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28TK	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,190 x	90,29000 =	17,15510	
				Subtotal:		17,15510	17,15510
				COST DIRECTE			17,15510
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**17,15510**
P-30	**P2RA-EU25**	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**		**-47,52** €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28UG	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	0,200 x	-237,60000 =	-47,52000	
				Subtotal:		-47,52000	-47,52000
				COST DIRECTE			-47,52000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**-47,52000**
P-31	**P2RA-EU2T**	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**		**10,57** €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	B2RA-28V5	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	1,000 x	10,57000 =	10,57000	
				Subtotal:		10,57000	10,57000
				COST DIRECTE			10,57000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10,57000**
P-32	**P2RA-EU7F**	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**		**33,26** €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	1,000 x	33,26000 =	33,26000	
				Subtotal:		33,26000	33,26000
				COST DIRECTE			33,26000
				DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**33,26000**
P-33	**P2RA-EU7I**	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**		**21,53** €
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	1,450 x	14,85000 =	21,53250	
				Subtotal:		21,53250	21,53250

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 21

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			21,53250
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**21,53250**

P-34 **P4E2-MD69** m3 Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment **Rend.: 1,000** **171,72** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400	/R x	24,90000	=	9,96000	
	A0D-0007	h	Manobre	1,600	/R x	20,75000	=	33,20000	
			Subtotal:					43,16000	43,16000
Materials									
	B06F2-I122	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	121,82000	=	127,91100	
			Subtotal:					127,91100	127,91100

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,64740
COST DIRECTE			171,71840
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**171,71840**

P-35 **P4E5-DKPR** m2 Paret estructural per a revestir, de 30 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 **Rend.: 1,000** **44,67** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,520	/R x	24,90000	=	12,94800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,260	/R x	20,75000	=	5,39500	
			Subtotal:					18,34300	18,34300
Materials									
	B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,1905	x	1,88000	=	22,91814	
	B07G-0MRF	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,02232	x	127,95450	=	2,85594	
			Subtotal:					25,77408	25,77408

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 22

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	3,00	%	0,55029
COST DIRECTE			44,66737
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**44,66737**

P-36 **P61ZB-45NQ** u Travada de parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 8 mm de llargada 1 m amb tac químc. **Rend.: 1,000** **7,00** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	24,90000	=	2,49000	
			Subtotal:					2,49000	2,49000
Materials									
	B613-0KXP	u	Connector rodó d'acer galvanitzat de 6 mm, en forma de Z, de 50x220x50 mm, per a traves de parets	1,000	x	1,23000	=	1,23000	
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	0,400	x	8,10000	=	3,24000	
			Subtotal:					4,47000	4,47000

DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,03735
COST DIRECTE			6,99735
DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**6,99735**

P-37 **P760-DP9U** m2 Membrana de densitat superficial 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè dièn (EPDM), col·locada adherida i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de cautxú EPDM **Rend.: 1,000** **18,54** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200	/R x	24,90000	=	4,98000	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	22,21000	=	2,22100	
			Subtotal:					7,20100	7,20100
Materials									
	B761-0RPA	m2	Làmina d'etilè propilè dièn (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm	1,210	x	6,32000	=	7,64720	
	B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,300	x	3,33000	=	0,99900	
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,150	x	6,48000	=	0,97200	
	B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	0,044	x	36,76000	=	1,61744	
			Subtotal:					11,23564	11,23564

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10802
COST DIRECTE			18,54466
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**18,54466**

P-38 **P7B1-6Q3F** m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir **Rend.: 1,000** **4,12** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040	/R x	24,90000	=	0,99600	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	22,21000	=	0,44420	
			Subtotal:					1,44020	1,44020
Materials									
	B7B1-0KQ3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2	1,100	x	2,42000	=	2,66200	
			Subtotal:					2,66200	2,66200

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,02160
COST DIRECTE		4,12380
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**4,12380**

P-39 **P811-3F7B** m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat **Rend.: 1,000** **23,46** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	20,75000	=	5,81000	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,560	/R x	24,90000	=	13,94400	
			Subtotal:					19,75400	19,75400
Maquinària									
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,280	/R x	2,26000	=	0,63280	
			Subtotal:					0,63280	0,63280
Materials									
	B811-1ZWN	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	0,02268	x	112,92000	=	2,56103	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00705	x	2,42000	=	0,01706	
			Subtotal:					2,57809	2,57809

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,49385
COST DIRECTE			23,45874
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**23,45874**

P-40 **P89H-4V6W** m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat **Rend.: 1,000** **6,23** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	24,90000	=	2,49000	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	22,21000	=	0,22210	
			Subtotal:					2,71210	2,71210
Materials									
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	0,5508	x	6,32000	=	3,48106	
			Subtotal:					3,48106	3,48106

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,04068
COST DIRECTE		6,23384
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**6,23384**

P-41 **P8Z0-47LL** m2 Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2 **Rend.: 1,000** **6,67** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,060	/R x	24,90000	=	1,49400	
			Subtotal:					1,49400	1,49400
Materials									
	B8ZA-0P1I	m2	Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2	1,020	x	5,05000	=	5,15100	
			Subtotal:					5,15100	5,15100

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,02241
COST DIRECTE		6,66741
DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**6,66741**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-42	P931-10RPQ	m3	Base de Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb transport interior mecànic, amb dúmper elèctric, amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació	**Rend.: 1,000**	**153,06** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,160	/R x	24,90000	=	3,98400	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,160	/R x	21,97000	=	3,51520	
	A0D-0007	h	Manobre	0,480	/R x	20,75000	=	9,96000	
			Subtotal:					17,45920	17,45920
Maquinària									
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,160	/R x	6,36000	=	1,01760	
	C15E-VEN2	h	Dúmper elèctric de 6,5 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	0,160	/R x	39,37000	=	6,29920	
			Subtotal:					7,31680	7,31680
Materials									
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,400	x	0,50000	=	0,20000	
	B06F7-JWO	m3	Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	121,74000	=	127,82700	
			Subtotal:					128,02700	128,02700
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,26189
			COST DIRECTE						153,06489
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**153,06489**

P-43	P966-H97Q	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	**Rend.: 1,000**	**67,74** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150	/R x	24,90000	=	3,73500	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	20,75000	=	3,11250	
			Subtotal:					6,84750	6,84750
Materials									
	B965-H691	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	1,050	x	53,38000	=	56,04900	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,045	x	105,42000	=	4,74390	

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Subtotal:				60,79290	60,79290
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,10271
			COST DIRECTE						67,74311
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**67,74311**

P-44	P966-H97R	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa cada 50 cm, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	**Rend.: 1,000**	**53,46** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	20,75000	=	3,11250	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150	/R x	24,90000	=	3,73500	
			Subtotal:					6,84750	6,84750
Materials									
	B965-H696	m	Vorada recta d'acer corten, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	1,050	x	39,78000	=	41,76900	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,045	x	105,42000	=	4,74390	
			Subtotal:					46,51290	46,51290
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,10271
			COST DIRECTE						53,46311
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**53,46311**

P-45	P967-OWEP	m	Vorada feta amb Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de 10 a 100 1 m	**Rend.: 1,000**	**44,49** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,39992	/R x	24,90000	=	9,95801	
	A0D-0007	h	Manobre	0,85201	/R x	20,75000	=	17,67921	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 27

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
					Subtotal:		27,63722	27,63722
Materials								
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x 53,66000	=	0,11269	
	B962-0GRB	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x 5,19000	=	5,44950	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,10313	x 105,42000	=	10,87196	
					Subtotal:		16,43415	16,43415
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,41456
					COST DIRECTE			44,48593
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**44,48593**

P-46 **P9E1-DMWM** m2 Paviment de panot amb textura superficial segons documentació gráfica per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland. **Rend.: 1,000** **41,58** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,57855	/R x	24,90000	=	14,40590	
	A0D-0007	h	Manobre	0,4389	/R x	20,75000	=	9,10718	
						Subtotal:		23,51308	23,51308
Materials									
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x	164,18000	=	0,50239	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	2,42000	=	0,00242	
	B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt de textura llis	1,020	x	10,81000	=	11,02620	
	B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	196,22319	=	6,18103	
						Subtotal:		17,71204	17,71204
					DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,35270
					COST DIRECTE				41,57782
					DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**41,57782**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 28

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-47 **P9GA-HP80** m2 Paviment de formigó amb acabat de textura especial d'entre 12 i 15 cm de gruix amb fibres sintètiques (660g/m3) i acabat raspatllat manual, abocat des de camió. Colorejat en massa, amb tamany màxim d'àrid de 12mm, àrid seleccionat arrodonit, de 20 cm de gruix, color a definir per la DF. Inclou formació de juntes. **Rend.: 1,000** **84,27** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,720	/R x	24,90000	=	17,92800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,850	/R x	20,75000	=	17,63750	
						Subtotal:		35,56550	35,56550
Maquinària									
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,020	/R x	6,36000	=	0,12720	
						Subtotal:		0,12720	0,12720
Materials									
	B9G0-HP81	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar buixardat, amb fibres sintètiques	0,126	x	381,32000	=	48,04632	
						Subtotal:		48,04632	48,04632
					DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,53348
					COST DIRECTE				84,27250
					DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**84,27250**

P9H0-01C0 u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34 **Rend.: 1,000** **160,81** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BV2M0-00X	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	1,000	x	160,81000	=	160,81000	
						Subtotal:		160,81000	160,81000
					COST DIRECTE				160,81000
					DESPESES INDIRECTES		0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**160,81000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-48	P9H5-E86N	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada	**Rend.:**	**1,000**			**93,35** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	/R x	24,90000	=	0,47310	
	A0D-0007	h	Manobre	0,086	/R x	20,75000	=	1,78450	
			Subtotal:					2,25760	2,25760
Maquinària									
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	/R x	94,94000	=	1,13928	
	C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	/R x	84,81000	=	1,01772	
	C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	/R x	68,40000	=	0,68400	
			Subtotal:					2,84100	2,84100
Materials									
	B9H1-0HSK	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari	1,000	x	88,22000	=	88,22000	
			Subtotal:					88,22000	88,22000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,03386
			COST DIRECTE						93,35246
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**93,35246**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-49	P9H5-E877	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	**Rend.:**	**1,000**			**108,32** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	/R x	24,90000	=	0,47310	
	A0D-0007	h	Manobre	0,086	/R x	20,75000	=	1,78450	
			Subtotal:					2,25760	2,25760
Maquinària									
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	/R x	94,94000	=	1,13928	
	C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	/R x	84,81000	=	1,01772	
	C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	/R x	68,40000	=	0,68400	
			Subtotal:					2,84100	2,84100
Materials									
	B9H1-0HTD	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,000	x	103,19000	=	103,19000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			Subtotal:					103,19000	103,19000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,03386
			COST DIRECTE						108,32246
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**108,32246**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-50	P9L1-E97R	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa	**Rend.:**	**1,000**			**0,74** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,003	/R x	21,97000	=	0,06591	
			Subtotal:					0,06591	0,06591
Maquinària									
	C174-00GD	h	Escombradora autopropulsada	0,0005	/R x	50,94000	=	0,02547	
	C170-0036	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	/R x	36,39000	=	0,10917	
			Subtotal:					0,13464	0,13464
Materials									
	B057-06IL	kg	Emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	1,000	x	0,54000	=	0,54000	
			Subtotal:					0,54000	0,54000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00099
			COST DIRECTE						0,74154
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**0,74154**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-51	PBA2-FIHS	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	**Rend.:**	**1,000**			**10,79** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,084	/R x	24,90000	=	2,09160	
	A0D-0007	h	Manobre	0,042	/R x	20,75000	=	0,87150	
			Subtotal:					2,96310	2,96310
Maquinària									
	C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042	/R x	33,37000	=	1,40154	
			Subtotal:					1,40154	1,40154
Materials									

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,510	x	1,89000	=	0,96390	
	BBA1-2XWR	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	1,020	x	5,31000	=	5,41620	
						Subtotal:		6,38010	6,38010
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,04445
						COST DIRECTE			10,78919
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10,78919**

P-52 PBBF-DUKG u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **118,26** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	25,74000	=	5,14800	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	22,21000	=	4,44200	
						Subtotal:		9,59000	9,59000
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,050	/R x	73,79000	=	3,68950	
						Subtotal:		3,68950	3,68950
Materials									
	BBM7-0RYL	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x	104,84000	=	104,84000	
						Subtotal:		104,84000	104,84000
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,14385
						COST DIRECTE			118,26335
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**118,26335**

P-53 PBBH-DVFI u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **91,82** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	25,74000	=	3,86100	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	22,21000	=	3,33150	
						Subtotal:		7,19250	7,19250
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,038	/R x	73,79000	=	2,80402	
						Subtotal:		2,80402	2,80402
Materials									

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	BBME-0RVZ	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x	81,72000	=	81,72000	
						Subtotal:		81,72000	81,72000
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10789
						COST DIRECTE			91,82441
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**91,82441**

P-54 PBBY-M8J8 u Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de > 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm **Rend.: 1,000** **37,05** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,880	/R x	22,21000	=	19,54480	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,440	/R x	25,74000	=	11,32560	
						Subtotal:		30,87040	30,87040
Materials									
	B069-I5I9	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm	0,050	x	114,34000	=	5,71700	
						Subtotal:		5,71700	5,71700
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,46306
						COST DIRECTE			37,05046
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**37,05046**

P-55 PD58-5YOD m Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix **Rend.: 1,000** **120,15** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,330	/R x	24,90000	=	8,21700	
	A0D-0007	h	Manobre	0,495	/R x	20,75000	=	10,27125	
						Subtotal:		18,48825	18,48825
Materials									
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,1551	x	108,66000	=	16,85317	
	BD5C-15BR	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb	1,050	x	80,51000	=	84,53550	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 33

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca

Subtotal:		101,38867	101,38867
DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,27732
COST DIRECTE			120,15424
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**120,15424**

P-56 PD5L-6QAY m Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm, per reg per inundació **Rend.: 1,000** **4,99** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	20,75000	=	1,03750	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	24,90000	=	2,49000	
			Subtotal:					3,52750	3,52750
Materials									
	BD5N-1KD8	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm	1,050	x	1,34000	=	1,40700	
			Subtotal:					1,40700	1,40700
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,05291
			COST DIRECTE						4,98741
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,98741**

P-57 PP91 u qualitat **Rend.: 1,000** **620,04** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BV2M0-00X	u	Determinació de la resistència a la compressió simple d 'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma NLT 161(P- 21)	1,000	x	240,00000	=	240,00000	
	BV2M0-00X	u	Extracció, tall, determinació del gruix, de la densitat aparent i del contingut de buits d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-8, UNE-EN 12697-6	1,000	x	120,84000	=	120,84000	
			Subtotal:					360,84000	360,84000
Partides d'obra									
	P060-01ZO	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	1,000	x	98,39000	=	98,39000	
	P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i	1,000	x	160,81000	=	160,81000	

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 34

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34

Subtotal:		259,20000	259,20000
COST DIRECTE			620,04000
DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**620,04000**

P-58 PQ11-HAN3 m Subministrament i instal·lació de Banc de disseny MINSK de BENITO, mides totals (llarg x alt x profund) 1800x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la rotllana) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Ancorat sobre superfície preparada amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte. **Rend.: 1,014** **514,00** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	22,21000	=	10,95168	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	25,74000	=	12,69231	
			Subtotal:					23,64399	23,64399
Materials									
	BQ15-H6PU	m	Banco MINSK 1800 natural	1,000	x	490,00000	=	490,00000	
			Subtotal:					490,00000	490,00000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,35466
			COST DIRECTE						513,99865
			DESPESES INDIRECTES		0,00 %				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**513,99865**

P-59 PQ1Y-IQEK u Instal·lació de banc de disseny MINSK de BENITO, mesures totals (llarg x alt x profund) 700x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro) que garanteix una òptima resistència a la corro recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Preparat per a ancoratge amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte. **Rend.: 1,000** **41,80** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,280	/R x	24,90000	=	6,97200	

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	20,75000 =	5,81000	
					Subtotal:		12,78200	12,78200
Materials								
	B06D-0L92	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,2816	x	103,04283 =	29,01686	
					Subtotal:		29,01686	29,01686
					COST DIRECTE			41,79886
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**41,79886**

P-60 **PQ22-IQEX** u Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte. **Rend.: 0,797** **293,48** €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A0F-000B h Oficial 1a	0,280	/R x	24,90000 =		8,74780	
A0D-0007 h Manobre	0,280	/R x	20,75000 =		7,28984	
Subtotal:					16,03764	16,03764
Materials						
BQ22-IQET u Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.	1,000	x	277,20000 =		277,20000	
Subtotal:					277,20000	277,20000
DESPESES AUXILIARS			1,50 %			0,24056
COST DIRECTE						293,47820
DESPESES INDIRECTES			0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						**293,47820**

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	20,75000 =	5,81000	
					Subtotal:		12,78200	12,78200
Materials								
	B06D-0L92	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,2816	x	103,04283 =	29,01686	
					Subtotal:		29,01686	29,01686
					COST DIRECTE			41,79886
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**41,79886**

P-61 **PQZ0-MHTP** u Instal.lació de plafons i totems **Rend.: 1,000** **284,42** €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A01-FEPH h Ajudant muntador	0,300	/R x	22,21000 =		6,66300	
A0F-000R h Oficial 1a muntador	0,300	/R x	25,74000 =		7,72200	
Subtotal:					14,38500	14,38500
Materials						
B07D-CVVV kg Morter sintètic epoxi de resines epoxi	4,000	x	5,52000 =		22,08000	
BQZ0-QEZL u Aparcabicicletes en forma de U d'acer inoxidable, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, per a col·locació encastat	1,000	x	247,60000 =		247,60000	
Subtotal:					269,68000	269,68000
DESPESES AUXILIARS			2,50 %			0,35963
COST DIRECTE						284,42463
DESPESES INDIRECTES			0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						**284,42463**

P-62 **PQZ8-I1S1** u Instal·lació de Plafó existent acopiat amb base de formigó de 600x600x600. **Rend.: 1,000** **106,39** €

	Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra						
A0D-0007 h Manobre	0,96522	/R x	20,75000 =		20,02832	
A0F-000B h Oficial 1a	0,96522	/R x	24,90000 =		24,03398	
Subtotal:					44,06230	44,06230
Maquinària						
C20G-00DT h Màquina taladradora	0,47817	/R x	5,06000 =		2,41954	
Subtotal:					2,41954	2,41954
Materials						
B011-05ME m3 Aigua	0,001	x	2,42000 =		0,00242	
B07D-CVVV kg Morter sintètic epoxi de resines epoxi	10,8518	x	5,52000 =		59,90194	
Subtotal:					59,90436	59,90436
COST DIRECTE						106,38620
DESPESES INDIRECTES			0,00 %			0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL						**106,38620**

P-63 **PR26-4IM2** m2 Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball mínima de 0,30 m, amb mitjans mecànics, consistent en dues passades creuades i separació de braços de 1 metre. Inclou el despedregat del terreny amb mitjans manuals i mecànics. **Rend.: 1,000** **0,20** €

Unitats	Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Maquinària								
	CR22-0086	h	Tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip subsolador amb 3 braços i d'una amplària de treball d'1,51 a 1,99 m	0,0039	/R x	51,03000 =	0,19902	
					Subtotal:		0,19902	0,19902
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00000
					COST DIRECTE			0,19902
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**0,19902**

P-64 PR36-8RV1 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana **Rend.: 1,000** **32,96** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,070	/R x	31,11000 =		2,17770	
						Subtotal:		2,17770	2,17770
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	67,13000 =		5,67249	
						Subtotal:		5,67249	5,67249
Materials									
	BR3D-21GL	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x	21,71000 =		25,07505	
						Subtotal:		25,07505	25,07505
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03267
						COST DIRECTE			32,95791
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**32,95791**

P-65 PR36-8RV8 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana **Rend.: 1,000** **55,21** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,070	/R x	31,11000 =		2,17770	
						Subtotal:		2,17770	2,17770
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	67,13000 =		5,67249	
						Subtotal:		5,67249	5,67249
Materials									

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x	40,98000 =	47,33190	
						Subtotal:	47,33190	47,33190
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,03267
						COST DIRECTE		55,21476
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %	0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		**55,21476**

P-66 PR3C-IZYD m2 Formació de capa de 10 cm amb mulch a base de triturats, de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix **Rend.: 1,000** **39,43** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,250	/R x	31,11000 =		7,77750	
						Subtotal:		7,77750	7,77750
Maquinària									
	CRL0-002L	h	Aparell manual de pressió per a tractaments fitosanitaris i herbicides	0,125	/R x	26,84000 =		3,35500	
						Subtotal:		3,35500	3,35500
Materials									
	BR3F-IZYF	m3	Mulch a base de triturat de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre	1,100	x	25,54000 =		28,09400	
	BRL1-0TY1	l	Producte herbicida de contacte	0,006	x	14,33000 =		0,08598	
						Subtotal:		28,17998	28,17998
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,11666
						COST DIRECTE			39,42914
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**39,42914**

P-67 PR42C-8UF6 u Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua **Rend.: 1,000** **181,91** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BR42C-22I4	u	Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	1,000	x	181,91000 =		181,91000	
						Subtotal:		181,91000	181,91000
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,00000
						COST DIRECTE			181,91000
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**181,91000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-68	PR439-8UXX	u	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	Rend.: 1,000	189,41	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BR438-22Q	u	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	189,41000	=	189,41000	
			Subtotal:					189,41000	189,41000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE						189,41000
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**189,41000**

P-69	PR45B-8XSQ	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	Rend.: 1,000	172,80	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BR45B-247	u	Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	172,80000	=	172,80000	
			Subtotal:					172,80000	172,80000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE						172,80000
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**172,80000**

P-70	PR490-92P5	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 10 l: Laurus nobilis LN, Corylus avellana CA, Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD	Rend.: 1,000	15,12	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BR490-25D	u	Abelia Edward Goucher d'alçària 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	1,000	x	15,12000	=	15,12000	
			Subtotal:					15,12000	15,12000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE						15,12000
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**15,12000**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P-71	PR4F9-94UB	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 3 l : Myrtus communis, Ceanothus thyrsiflorus, Diosma hirsuta	Rend.: 1,000	4,11	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BR4F9-2615	u	Myrtus communis 'Tarentina' d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	1,000	x	4,11000	=	4,11000	
			Subtotal:					4,11000	4,11000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE						4,11000
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,11000**

P-72	PR61-8ZHY	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	Rend.: 1,000	8,91	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,020	/R x	32,83000	=	0,65660	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,010	/R x	35,05000	=	0,35050	
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,240	/R x	31,11000	=	7,46640	
			Subtotal:					8,47350	8,47350
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0096	x	2,42000	=	0,02323	
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,0048	x	60,62000	=	0,29098	
			Subtotal:					0,31421	0,31421
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,12710
			COST DIRECTE						8,91481
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**8,91481**

P-73	PR61-8ZI0	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	Rend.: 1,000	11,28	€

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,040	/R x	32,83000	=	1,31320	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 41

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,020	/R x	35,05000	=	0,70100	
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,280	/R x	31,11000	=	8,71080	
					Subtotal:			10,72500	10,72500
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01215	x	2,42000	=	0,02940	
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,00608	x	60,62000	=	0,36857	
					Subtotal:			0,39797	0,39797
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,16088
			COST DIRECTE						11,28385
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**11,28385**

P-74 **PRD1-HBAQ** u Protecció individual de tronc d'arbre o pal existent de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **58,13** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,500	/R x	24,90000	=	12,45000	
	A01-FEPM	h	Ajudant per a seguretat i salut	0,500	/R x	22,21000	=	11,10500	
					Subtotal:			23,55500	23,55500
Materials									
	B0D31-07P6	m3	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	0,064	x	495,44000	=	31,70816	
	B0AM-078N	kg	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	0,500	x	3,23000	=	1,61500	
	B7C26-FGV	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut	0,800	x	1,12000	=	0,89600	
					Subtotal:			34,21916	34,21916
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,35333
			COST DIRECTE						58,12749
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**58,12749**

P-75 **PRIK-TQSV** m2 Palissada per estabilitzar el marge de la ribera amb estructura feta amb fusta de castanyer o similar, de 20 cm de, amb pals verticals cada 80 cm aproximadament, col·locats verticalment o lleugerament inclinats segons el pendent del marge, de 2,5 m d'alçada, clavats a la base del talús i pals horitzontals contra el terreny, suportats pels pals verticals i protegint tota la superfície a estabilitzar **Rend.: 3,737** **72,00** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

Data: 02/10/25 Pàg.: 42

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	1,500	/R x	21,49000	=	8,62590	
	A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	0,100	/R x	22,75000	=	0,60878	
	A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	0,750	/R x	21,60000	=	4,33503	
					Subtotal:			13,56971	13,56971
Maquinària									
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,750	/R x	126,88000	=	25,46428	
	C152-0039	h	Camió grua de 5 t	0,750	/R x	77,67000	=	15,58804	
	CRE0-00C0	h	Motoserra	0,750	/R x	4,17000	=	0,83690	
					Subtotal:			41,88922	41,88922
Materials									
	BRIR-H6V5	m3	Troncs de fusta de castanyer	0,100	x	163,37000	=	16,33700	
					Subtotal:			16,33700	16,33700
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,20355
			COST DIRECTE						71,99948
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**71,99948**

P-76 **PRZ0-9056** u Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú **Rend.: 1,000** **33,82** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,246	/R x	31,11000	=	7,65306	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,246	/R x	35,05000	=	8,62230	
					Subtotal:			16,27536	16,27536
Materials									
	BRZ3-255P	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	2,000	x	7,99000	=	15,98000	
	BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	2,000	x	0,66000	=	1,32000	
					Subtotal:			17,30000	17,30000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,24413
			COST DIRECTE						33,81949
			DESPESES INDIRECTES			0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**33,81949**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
	ZQUQUAL	1	control qualitat	**Rend.:**	**1,000**	**0,00**	**€**
				COST DIRECTE			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**0,0000**
	ZSEG001N	pa	Partida alçada per la seguretat i salut de les obres, segons el pressupost que es detalla a l'annex corresponent de seguretat i salut.	**Rend.:**	**1,000**	**1.530,00**	**€**
				COST DIRECTE			1.530,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**1.530,0000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A		**MÀ D'OBRA**		
A0		**MÀ D'OBRA EMPRESARIAL**		
A01-		**AJUDANT**		
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	22,21000	€
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	22,21000	€
A01-FEPD	h	Ajudant electricista	22,18000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	22,21000	€
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	31,11000	€
A01-FEPM	h	Ajudant per a seguretat i salut	22,21000	€
A03-		**CAP DE COLLA**		
A03-I7VU	h	Cap de colla de forestal	22,75000	€
A0D-		**MANOBRE**		
A0D-0007	h	Manobre	20,75000	€
A0E-		**MANOBRE ESPECIALISTA**		
A0E-000A	h	Manobre especialista	21,97000	€
A0F-		**OFICIAL 1A**		
A0F-000B	h	Oficial 1a	24,90000	€
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	24,90000	€
A0F-000E	h	Oficial 1a electricista	25,74000	€
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	35,05000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	25,74000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	24,90000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	24,90000	€
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	24,90000	€
A0F-0015	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	24,90000	€
A0F-IAVV	h	Oficial 1a forestal	21,60000	€
A0G-		**OFICIAL 2A**		
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	32,83000	€
A0I-		**PEÓ ESPECIALITZAT**		
A0I-I6DP	h	Peó especialitzat en forestal	21,49000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C		**MAQUINÀRIA**		
C1		**MAQUINÀRIA**		
C11		**MAQUINÀRIA TRENCADORA**		
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	18,08000	€
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	74,50000	€
C13		**MAQUINÀRIA PER A TERRES I RUNES**		
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	94,94000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	107,16000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	121,92000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	126,88000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	67,13000	€
C15		**MAQUINÀRIA PER A TRANSPORTS I ELEVACIÓ**		
C150-002X	h	Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	65,14000	€
C152-0039	h	Camió grua de 5 t	77,67000	€
C152-003B	h	Camió grua	73,79000	€
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	53,99000	€
C15E-VEN2	h	Dúmper elèctric de 6,5 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	39,37000	€
C17		**MAQUINÀRIA PER A FORMIGONS I BETUMS**		
C170-0036	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	36,39000	€
C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	84,81000	€
C174-00GD	h	Escombradora autopropulsada	50,94000	€
C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	68,40000	€
C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	3,92000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	2,44000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	9,74000	€
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	2,26000	€
C1B		**MAQUINÀRIA PER A PROTECCIONS**		
C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	33,37000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1B0-H4LF	h	Màquina de granallat per a eliminació de pintures de marca vial autopropulsada	55,62000	€
C1R		**MAQUINÀRIA PER A GESTIÓ DE RESIDUS**		
C1R1-00CY	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	27,54000	€
C2		**EINES**		
C20		**EINES**		
C20G-00DT	h	Màquina taladradora	5,06000	€
C20H-00DN	h	Martell trencador manual	4,91000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	6,36000	€
CR		**MAQUINÀRIA PER A ACTUACIONS AL MEDI NATURAL I JARDINERIA**		
CR1		**MAQUINÀRIA PER A OPERACIONS PRÈVIES EN EL TERRENY**		
CR12-00KC	h	Tractor de 69,9 a 94,9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	79,66000	€
CR2		**MAQUINÀRIA PER A TRACTAMENTS FÍSICS DEL SÒL**		
CR22-0086	h	Tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip subsolador amb 3 braços i d'una amplària de treball d'1,51 a 1,99 m	51,03000	€
CRE		**MAQUINÀRIA PER A OPERACIONS EN PLANTES EXISTENTS**		
CRE0-00C0	h	Motoserra	4,17000	€
CRL		**MAQUINÀRIA PER A TRACTAMENTS FITOSANITARIS**		
CRL0-002L	h	Aparell manual de pressió per a tractaments fitosanitaris i herbicides	26,84000	€
CZ		**MAQUINÀRIA ESPECIAL**		
CZ1		**EQUIPS AUXILIARS**		
CZ15-H4NI	h	Grup electrògen d'1 a 5 kVA	3,02000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B		**MATERIALS I COMPOSTOS**		
B0		**MATERIALS BÀSICS**		
B01		**LÍQUIDS**		
B011-05ME	m3	Aigua	2,42000	€
B03		**GRANULATS**		
B03J-0K88	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	25,64000	€
B03J-0K8O	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	22,40000	€
B03L-05MS	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	25,39000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	24,77000	€
B05		**AGLOMERANTS I CONGLOMERANTS**		
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,39000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	169,46000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	164,18000	€
B057-06IL	kg	Emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,54000	€
B06		**FORMIGONS**		
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	105,42000	€
B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	108,66000	€
B069-I5I9	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm	114,34000	€
B06F2-		**FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)**		
B06F2-I122	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	121,82000	€
B06F7-		**FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)**		
B06F7-JWOY	m3	Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	121,74000	€
B07		**MORTERS DE COMPRA**		
B07D-CVVV	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	5,52000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	53,66000	€
B08		**ADDITIUS, ADDICIONS I PRODUCTES DE TRACTAMENT PER A FORMIGONS, MORTERS I BEURADES**		
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	2,01000	€
B09		**ADHESIUS**		
B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	6,48000	€
B0A		**FERRETERIA**		
B0AM-078N	kg	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	3,23000	€
B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	8,10000	€
B0D		**MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS**		
B0D21-		**TAULONS**		
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,50000	€
B0D31-		**LLATES**		
B0D31-07P6	m3	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	495,44000	€
B0E		**MATERIALS BÀSICS D'AGLOMERATS DE CIMENT**		
B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	1,88000	€
B2		**MATERIALS PER A DEMOLICIONS, ENDERROCS I MOVIMENTS DE TERRES**		
B2R		**GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ**		
B2RA-28TK	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	90,29000	€
B2RA-28TU	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
B2RA-28UG	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	-237,60000	€
B2RA-28UL	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	14,85000	€
B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	33,26000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B2RA-28V5	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	10,57000	€
B6		**TANCAMENTS I DIVISÒRIES**		
B61		**MATERIALS PER A PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA**		
B613-0KXP	u	Connector rodó d'acer galvanitzat de 6 mm, en forma de Z, de 50x220x50 mm, per a traves de parets	1,23000	€
B7		**IMPERMEABILITZACIONS I AÏLLAMENTS**		
B76		**LÀMINES ELASTOMÈRIQUES**		
B761-0RPA	m2	Làmina d'etilè propilè diè (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm	6,32000	€
B7B		**GEOTÈXTILS**		
B7B1-0KQ3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2	2,42000	€
B7C		**MATERIALS PER A AÏLLAMENTS TÈRMICS, AÏLLAMENTS ACÚSTICS I MATERIALS FONOABSORBENTS**		
B7C26-		**PLANXES DE POLIESTIRÈ**		
B7C26-FGV8	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut	1,12000	€
B7J		**MATERIALS PER A JUNTS, SEGELLATS I RECONSTRUCCIÓ VOLUMS**		
B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	3,33000	€
B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	36,76000	€
B8		**REVESTIMENTS**		
B81		**MATERIALS PER A ARREBOSSATS I ENGUIXATS**		
B811-1ZWN	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	112,92000	€
B89		**MATERIALS PER A PINTURES**		
B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	6,32000	€
B8Z		**MATERIALS ESPECIALS PER A REVESTIMENTS**		
B8ZA-0P1I	m2	Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2	5,05000	€
B9		**MATERIAL PER A PAVIMENTS**		
B96		**MATERIALS PER A VORADES**		
B962-0GRB	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,19000	€
B965-H691	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	53,38000	€
B965-H696	m	Vorada recta d'acer corten, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	39,78000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B9E		**MATERIALS PER A PAVIMENTS DE PANOTS I MOSAICS HIDRÀULICS**		
B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt de textura llis	10,81000	€
B9G		**MATERIALS PER A PAVIMENTS DE FORMIGÓ**		
B9G0-HP81	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar buixardat, amb fibres sintètiques	381,32000	€
B9H		**MATERIALS PER A PAVIMENTS BITUMINOSOS**		
B9H1-0HSK	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari	88,22000	€
B9H1-0HTD	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	103,19000	€
BB		**MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ**		
BBA		**MATERIALS PER A SENYALITZACIÓ HORITZONTAL**		
BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	1,89000	€
BBA1-2XWR	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	5,31000	€
BBM		**MATERIALS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT**		
BBM7-0RYL	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	104,84000	€
BBME-0RVZ	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	81,72000	€
BD		**MATERIALS PER A EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA**		
BD5		**MATERIALS PER A DRENATGES**		
BD5C-15BR	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	80,51000	€
BD5N-1KD8	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm	1,34000	€
BQ		**MATERIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS**		
BQ1		**BANCS**		
BQ15-H6PU	m	Banco MINSK 1800 natural	490,00000	€
BQ2		**PAPERERES**		
BQ22-IQET	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.	277,20000	€
BQZ		**MATERIALS ESPECIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS**		
BQZ0-QEZL	u	Aparcabicicletes en forma de U d'acer inoxidable, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, per a col·locació encastat	247,60000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BR		**MATERIALS PER A JARDINERIA I PER A MESURES CORRECTORES D'IMPACTE AMBIENTAL**		
BR3		**CONDICIONADORS QUÍMICS I BIOLÒGICS DEL SÒL I MATERIALS PER A ACABATS SUPERFICIALS**		
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	60,62000	€
BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	40,98000	€
BR3D-21GL	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	21,71000	€
BR3F-IZYF	m3	Mulch a base de triturat de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre	25,54000	€
BR4		**ARBRES I PLANTES**		
BR42C-		**ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)**		
BR42C-22I4	u	Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	181,91000	€
BR438-		**ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)**		
BR438-22QO	u	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	189,41000	€
BR45B-		**ARBRES PLANIFOLIS (QUERCUS A ZELKOVA)**		
BR45B-247D	u	Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	172,80000	€
BR490-		**ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ABELIA A ASPLENIUM)**		
BR490-25DS	u	Abelia Edward Goucher d'alçària 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	15,12000	€
BR4F9-		**ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (MATHIOLA A PENSTEMON)**		
BR4F9-2615	u	Myrtus communis 'Tarentina' d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,11000	€
BRI		**MATERIALS PER A BIOENGINYERIA**		
BRIR-H6V5	m3	Troncs de fusta de castanyer	163,37000	€
BRL		**MATERIALS PER A TRACTAMENTS FITOSANITARIS**		
BRL1-0TY1	l	Producte herbicida de contacte	14,33000	€

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BRZ		**MATERIALS PER A OPERACIONS AUXILIARS DE JARDINERIA**		
BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,66000	€
BRZ3-255P	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	7,99000	€
BV		**CONTROL DE QUALITAT**		
BV2		**ASSAIGS DE MATERIALS ELABORATS**		
BV210-		**ASSAIGS DE FORMIGONS**		
BV210-01PE	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	98,39000	€
BV2M0-		**ASSAIGS DE MESCLES BITUMINOSES**		
BV2M0-00XC	u	Determinació de la resistència a la compressió simple d 'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma NLT 161(P- 21)	240,00000	€
BV2M0-00XG	u	Extracció, tall, determinació del gruix, de la densitat aparent i del contingut de buits d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-8, UNE-EN 12697-6	120,84000	€
BV2M0-00XV	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	160,81000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

B MATERIALS I COMPOSTOS
B0 MATERIALS BÀSICS
B06 FORMIGONS
B06D- FORMIGÓ SENSE ADDITIUS DESIGNAT PER DOSIFICACIÓ DE CIMENT

B06D-0L92 m3 Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l **Rend.: 1,000** **103,04000** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,900	/R x	21,97000	=	19,77300	
			Subtotal:					19,77300	19,77300
Maquinària									
	C176-00FW	h	Formigonera de 250 l	0,450	/R x	3,92000	=	1,76400	
			Subtotal:					1,76400	1,76400
Materials									
	B03J-0K88	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de grandària màxima 20 mm, per a formigons	1,550	x	25,64000	=	39,74200	
	B03L-05MS	t	Sorra de pedrera de pedra granítica per a formigons	0,650	x	25,39000	=	16,50350	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,180	x	2,42000	=	0,43560	
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,150	x	164,18000	=	24,62700	
			Subtotal:					81,30810	81,30810
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%				0,19773
			COST DIRECTE						103,04283
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**103,04283**

B07 MORTERS DE COMPRA
B07F- MORTER SENSE ADDITIUS

B07F-0LSZ m3 Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra **Rend.: 1,000** **196,22000** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	21,97000	=	23,06850	
			Subtotal:					23,06850	23,06850
Maquinària									
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	2,44000	=	1,76900	
			Subtotal:					1,76900	1,76900
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,42000	=	0,48400	
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,380	x	24,77000	=	34,18260	

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	164,18000	=	62,38840	
	B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	190,000	x	0,39000	=	74,10000	
			Subtotal:					171,15500	171,15500
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%				0,23069
			COST DIRECTE						196,22319
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**196,22319**

B07G- MORTER AMB ADDITIUS

B07G-0MRF m3 Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra **Rend.: 1,000** **127,95000** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	21,97000	=	21,97000	
			Subtotal:					21,97000	21,97000
Maquinària									
	C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	2,44000	=	1,70800	
			Subtotal:					1,70800	1,70800
Materials									
	B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	24,77000	=	37,65040	
	B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,760	x	2,01000	=	1,52760	
	B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	169,46000	=	64,39480	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	2,42000	=	0,48400	
			Subtotal:					104,05680	104,05680
			DESPESES AUXILIARS	1,00	%				0,21970
			COST DIRECTE						127,95450
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**127,95450**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS
P0 ASSAIGS DE MATERIALS BÀSICS
P06 ASSAIGS DE FORMIGONS
P060- ASSAIG DE FORMIGÓ (PO)

P060-01ZO u Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2 **Rend.: 1,000** **98,39** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BV210-01PE	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	1,000	x	98,39000	=	98,39000	
		Subtotal:					98,39000	98,39000
		COST DIRECTE						98,39000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**98,39000**

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS
P21 ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES
P214 DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ

P2142-4RMJ m2 Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **12,64** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,600	/R x	20,75000	=	12,45000	
		Subtotal:					12,45000	12,45000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,18675
		COST DIRECTE						12,63675
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**12,63675**

P2143-4RQZ m3 Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra **Rend.: 1,000** **145,13** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	4,000	/R x	21,97000	=	87,88000	
A0D-0007	h	Manobre	0,400	/R x	20,75000	=	8,30000	
		Subtotal:					96,18000	96,18000

Placeta Santa Oliva

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

Maquinària								
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	2,000	/R x	18,08000	=	36,16000	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,1691	/R x	67,13000	=	11,35168	
		Subtotal:					47,51168	47,51168
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				1,44270
		COST DIRECTE						145,13438
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**145,13438**

P2146-DJ25 m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **7,78** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,036	/R x	67,13000	=	2,41668	
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,072	/R x	74,50000	=	5,36400	
		Subtotal:					7,78068	7,78068
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
		COST DIRECTE						7,78068
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**7,78068**

P2146-DJ2R m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **9,53** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,100	/R x	74,50000	=	7,45000	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,031	/R x	67,13000	=	2,08103	
		Subtotal:					9,53103	9,53103
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
		COST DIRECTE						9,53103
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**9,53103**

P2146-DJ2T m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. Inclou l'enderroc de la base de formigó de qualsevol gruix i tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra així com la seva classificació. **Rend.: 1,000** **11,42** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,120	/R x	74,50000	=	8,94000	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,037	/R x	67,13000	=	2,48381	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:		11,42381	11,42381
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE				11,42381
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**11,42381**

P2146-DJ42 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **9,46** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,030	/R x	67,13000	=	2,01390	
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,100	/R x	74,50000	=	7,45000	
					Subtotal:			9,46390	9,46390
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,00000
				COST DIRECTE					9,46390
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**9,46390**

P2146-DJ5M m2 Demolició de paviment de peces prefabricades col·locades sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra, així com la seva classificació. **Rend.: 1,000** **5,79** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,065	/R x	74,50000	=	4,84250	
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0078	/R x	121,92000	=	0,95098	
					Subtotal:			5,79348	5,79348
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,00000
				COST DIRECTE					5,79348
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**5,79348**

P2148-49LD m Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **1,61** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x	67,13000	=	1,61112	
					Subtotal:			1,61112	1,61112

Placeta Santa Oliva

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00000
			COST DIRECTE				1,61112
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**1,61112**

P214T-4RQI m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **14,48** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,300	/R x	21,97000	=	6,59100	
	A0D-0007	h	Manobre	0,300	/R x	20,75000	=	6,22500	
					Subtotal:			12,81600	12,81600
Maquinària									
	C20H-00DN	h	Martell trencador manual	0,300	/R x	4,91000	=	1,47300	
					Subtotal:			1,47300	1,47300
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,19224
				COST DIRECTE					14,48124
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**14,48124**

P214W-FEMB m Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir **Rend.: 1,000** **8,01** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250	/R x	21,97000	=	5,49250	
					Subtotal:			5,49250	5,49250
Maquinària									
	C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,250	/R x	9,74000	=	2,43500	
					Subtotal:			2,43500	2,43500
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%			0,08239
				COST DIRECTE					8,00989
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**8,00989**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	**Rend.:**	**1,000**		**8,65**		€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h Manobre especialista	0,270	/R x	21,97000	= 5,93190		
				Subtotal:		5,93190		5,93190
Maquinària								
	C178-00GF	h Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,270	/R x	9,74000	= 2,62980		
				Subtotal:		2,62980		2,62980
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,08898
					COST DIRECTE			8,65068
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**8,65068**
P21B		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ**						
P21B0-HBQP	m2	Eliminació de marca vial de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components amb granallat	**Rend.:**	**1,000**		**12,47**		€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h Manobre especialista	0,160	/R x	21,97000	= 3,51520		
				Subtotal:		3,51520		3,51520
Maquinària								
	C1B0-H4LF	h Màquina de granallat per a eliminació de pintures de marca vial autopropulsada	0,160	/R x	55,62000	= 8,89920		
				Subtotal:		8,89920		8,89920
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,05273
					COST DIRECTE			12,46713
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**12,46713**
P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó i el desmuntatge previ de les senyals per a ser acopiades i reaprofitades segons indicacions de la DF. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc dins de l'obra.	**Rend.:**	**1,000**		**10,26**		€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A0E-000A	h Manobre especialista	0,200	/R x	21,97000	= 4,39400		
	A0D-0007	h Manobre	0,200	/R x	20,75000	= 4,15000		
				Subtotal:		8,54400		8,54400

Maquinària

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	CZ15-H4NI	h Grup electrògen d'1 a 5 kVA	0,200	/R x	3,02000	= 0,60400		
	C20H-00DN	h Martell trencador manual	0,200	/R x	4,91000	= 0,98200		
				Subtotal:		1,58600		1,58600
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,12816
					COST DIRECTE			10,25816
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10,25816**
P21B0-HBR2	u	Arrencada per a recol·locació posterior de mòdul de senyalització informativa urbana, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc fins a la recolocació i protecció durant aplec.	**Rend.:**	**1,000**		**12,17**		€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A0F-000R	h Oficial 1a muntador	0,250	/R x	25,74000	= 6,43500		
	A01-FEPH	h Ajudant muntador	0,250	/R x	22,21000	= 5,55250		
				Subtotal:		11,98750		11,98750
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,17981
					COST DIRECTE			12,16731
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**12,16731**
P21D		**DESMUNTATGES D'ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS**						
P21DI-HBAF	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, aplec i correcta protecció, i recol·locació. Inclou tot el connexionat de cablejat. Totalment acabat.	**Rend.:**	**1,000**		**32,91**		€
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A01-FEPD	h Ajudant electricista	0,280	/R x	22,18000	= 6,21040		
	A0D-0007	h Manobre	0,050	/R x	20,75000	= 1,03750		
	A0F-000E	h Oficial 1a electricista	0,280	/R x	25,74000	= 7,20720		
				Subtotal:		14,45510		14,45510
Maquinària								
	C150-002X	h Camió cistella de 10 m d'alçària com a màxim	0,280	/R x	65,14000	= 18,23920		
				Subtotal:		18,23920		18,23920
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,21683
					COST DIRECTE			32,91113
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**32,91113**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P21Q DESMUNTATGES O ENDERROCS D'EQUIPAMENTS

P21Q1-HBNB u Desmuntatge per a recol·locació posterior de marquesina de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. **Rend.: 1,000** **115,91** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	2,000	/R x	20,75000	=	41,50000	
			Subtotal:					41,50000	41,50000
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	1,000	/R x	73,79000	=	73,79000	
			Subtotal:					73,79000	73,79000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,62250
			COST DIRECTE						115,91250
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**115,91250**

P21Q1-HBND m3 Desmuntatge per a recol·locació posterior de jardinera de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. **Rend.: 1,000** **10,53** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,500	/R x	20,75000	=	10,37500	
			Subtotal:					10,37500	10,37500
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,15563
			COST DIRECTE						10,53063
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**10,53063**

P21Q2-8GXU u Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **7,83** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250	/R x	21,97000	=	5,49250	
			Subtotal:					5,49250	5,49250
Maquinària									
	C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	0,125	/R x	18,08000	=	2,26000	
			Subtotal:					2,26000	2,26000

Placeta Santa Oliva

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,08239
			COST DIRECTE						7,83489
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**7,83489**

P21Q2-HBAJ u Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. **Rend.: 1,000** **25,48** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,550	/R x	20,75000	=	11,41250	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,550	/R x	24,90000	=	13,69500	
			Subtotal:					25,10750	25,10750
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,37661
			COST DIRECTE						25,48411
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**25,48411**

P21R DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE JARDINERIA

P21R1-JW69 u Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de <= 5 1 u **Rend.: 1,000** **125,72** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	1,13022	/R x	31,11000	=	35,16114	
			Subtotal:					35,16114	35,16114
Maquinària									
	CR12-00KC	h	Tractor de 69,9 a 94,9 kW (95 a 129 CV), amb pneumàtics, amb trituradora de soca	1,13022	/R x	79,66000	=	90,03333	
			Subtotal:					90,03333	90,03333
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,52742
			COST DIRECTE						125,72189
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**125,72189**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P22 MOVIMENTS DE TERRES
P221 EXCAVACIONS

P2217-I6Z5 m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició fns a la gestió final del residu generat. **Rend.: 1,000** **9,10** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,07173	/R x	126,88000	=	9,10110	
					Subtotal:			9,10110	9,10110
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00000
					COST DIRECTE				9,10110
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**9,10110**

P224 REPÀS I PICONATGE D'ELEMENTS EXCAVATS

P2241-52SN m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM **Rend.: 1,000** **2,12** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,010	/R x	107,16000	=	1,07160	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,011	/R x	94,94000	=	1,04434	
					Subtotal:			2,11594	2,11594
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00000
					COST DIRECTE				2,11594
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**2,11594**

P225 REBLERT, ESTESA I PICONATGE DE TERRES

P2251-5482 m3 Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim **Rend.: 1,000** **50,71** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,010	/R x	20,75000	=	0,20750	
					Subtotal:			0,20750	0,20750
Maquinària									
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,006	/R x	121,92000	=	0,73152	

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

					Subtotal:			0,73152	0,73152
Materials									
	B03J-0K8O	t	Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	2,222	x	22,40000	=	49,77280	
					Subtotal:			49,77280	49,77280
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00311
					COST DIRECTE				50,71493
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**50,71493**

P2R GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ
P2R3- TRANSPORT DE MATERIAL EXCAVAT FORA DE L'OBRA

P2R3-HH0X m3 Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km **Rend.: 1,000** **16,14** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,299	/R x	53,99000	=	16,14301	
					Subtotal:			16,14301	16,14301
					DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,00000
					COST DIRECTE				16,14301
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**16,14301**

P2R5- TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA

P2R5-DT11 m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km **Rend.: 1,000** **17,87** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,331	/R x	53,99000	=	17,87069	
					Subtotal:			17,87069	17,87069
					DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,00000
					COST DIRECTE				17,87069
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**17,87069**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
P2R5-DT1K	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	**Rend.:**	**1,000**		**27,54** €

			Unitats		Preu	Parcial	Import
Maquinària							
	C1R1-00CY	m3 Subministrament de contenidor metàl·lic de 5 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	1,000	/R x	27,54000 =	27,54000	
		Subtotal:				27,54000	27,54000
		DESPESES AUXILIARS	1,00	%			0,00000
		COST DIRECTE					27,54000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**27,54000**

P2RA- DISPOSICIÓ DE RESIDUS INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA

P2RA-EU1V	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**	**0,00**	€

			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28TU	t Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,035	x	0,00000 =	0,00000	
		Subtotal:				0,00000	0,00000
		COST DIRECTE					0,00000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**0,00000**

P2RA-EU1X	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**	**0,00**	€

			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28UL	t Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,040	x	0,00000 =	0,00000	
		Subtotal:				0,00000	0,00000
		COST DIRECTE					0,00000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**0,00000**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
P2RA-EU23	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**	**17,16**	€

			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28TK	t Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	0,190	x	90,29000 =	17,15510	
		Subtotal:				17,15510	17,15510
		COST DIRECTE					17,15510
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**17,15510**

P2RA-EU25	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**	**-47,52**	€

			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28UG	t Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	0,200	x	-237,60000 =	-47,52000	
		Subtotal:				-47,52000	-47,52000
		COST DIRECTE					-47,52000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%			0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL					**-47,52000**

P2RA-EU2T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	**Rend.:**	**1,000**	**10,57**	€

			Unitats		Preu	Parcial	Import
Materials							
	B2RA-28V5	m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	1,000	x	10,57000 =	10,57000	
		Subtotal:				10,57000	10,57000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
				COST DIRECTE		10,57000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10,57000**

P2RA-EU7F m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus **Rend.: 1,000** **33,26** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B2RA-28US	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	1,000	x	33,26000 =		33,26000	
					Subtotal:			33,26000	33,26000
						COST DIRECTE			33,26000
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**33,26000**

P2RA-EU7I m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus **Rend.: 1,000** **21,53** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B2RA-28UQ	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	1,450	x	14,85000 =		21,53250	
					Subtotal:			21,53250	21,53250
						COST DIRECTE			21,53250
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**21,53250**

P4 ESTRUCTURES
P4E ESTRUCTURES D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT
P4E2- FORMIGÓ PER A ESTRUCTURES D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT

P4E2-MD69 m3 Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment **Rend.: 1,000** **171,72** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									

Placeta Santa Oliva

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ							PREU
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,400	/R x	24,90000 =	9,96000		
	A0D-0007	h	Manobre	1,600	/R x	20,75000 =	33,20000		
						Subtotal:	43,16000	43,16000	
Materials									
	B06F2-I122	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	121,82000 =	127,91100		
						Subtotal:	127,91100	127,91100	
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,64740
						COST DIRECTE			171,71840
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**171,71840**

P4E5- PARET ESTRUCTURAL D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT

P4E5-DKPR m2 Paret estructural per a revestir, de 30 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 **Rend.: 1,000** **44,67** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,520	/R x	24,90000 =	12,94800		
	A0D-0007	h	Manobre	0,260	/R x	20,75000 =	5,39500		
						Subtotal:	18,34300	18,34300	
Materials									
	B0E2-0EL2	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	12,1905	x	1,88000 =	22,91814		
	B07G-0MRF	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,02232	x	127,95450 =	2,85594		
						Subtotal:	25,77408	25,77408	
						DESPESES AUXILIARS	3,00 %		0,55029
						COST DIRECTE			44,66737
						DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**44,66737**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P6 TANCAMENTS I DIVISÒRIES
P61 PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA
P61Z ELEMENTS AUXILIARS PER A PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA

P61ZB-45NQ u Travada de parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 8 mm de llargada 1 m amb tac químc. **Rend.: 1,000** **7,00** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	24,90000	=	2,49000	
			Subtotal:					2,49000	2,49000
Materials									
	B613-0KXP	u	Connector rodó d'acer galvanitzat de 6 mm, en forma de Z, de 50x220x50 mm, per a traves de parets	1,000	x	1,23000	=	1,23000	
	B0AN-07J2	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	0,400	x	8,10000	=	3,24000	
			Subtotal:					4,47000	4,47000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,03735
			COST DIRECTE						6,99735
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**6,99735**

P7 IMPERMEABILITZACIONS, AÏLLAMENTS I FORMACIÓ DE JUNTS
P76 MEMBRANES AMB LÀMINES ELASTOMÈRIQUES
P760- MEMBRANA D'UNA LÀMINA DE CAUTXÚ EPDM

P760-DP9U m2 Membrana de densitat superficial 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè dièn (EPDM), col·locada adherida i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de cautxú EPDM **Rend.: 1,000** **18,54** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,200	/R x	24,90000	=	4,98000	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,100	/R x	22,21000	=	2,22100	
			Subtotal:					7,20100	7,20100
Materials									
	B7J1-0SKZ	m	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,300	x	3,33000	=	0,99900	
	B761-0RPA	m2	Làmina d'etilè propilè dièn (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm	1,210	x	6,32000	=	7,64720	
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,150	x	6,48000	=	0,97200	
	B7JE-0GTO	kg	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	0,044	x	36,76000	=	1,61744	
			Subtotal:					11,23564	11,23564

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,10802
COST DIRECTE				18,54466
DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
COST EXECUCIÓ MATERIAL				**18,54466**

P7B GEOTÈXTILS I LÀMINES SEPARADORES
P7B1- GEOTÈXTIL, COL·LOCAT

P7B1-6Q3F m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir **Rend.: 1,000** **4,12** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	22,21000	=	0,44420	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040	/R x	24,90000	=	0,99600	
			Subtotal:					1,44020	1,44020
Materials									
	B7B1-0KQ3	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2	1,100	x	2,42000	=	2,66200	
			Subtotal:					2,66200	2,66200
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,02160
			COST DIRECTE						4,12380
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,12380**

P8 REVESTIMENTS
P81 ARREBOSSATS I ENGUIXATS
P811- ARREBOSSAT

P811-3F7B m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat **Rend.: 1,000** **23,46** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,560	/R x	24,90000	=	13,94400	
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	20,75000	=	5,81000	
			Subtotal:					19,75400	19,75400
Maquinària									
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,280	/R x	2,26000	=	0,63280	
			Subtotal:					0,63280	0,63280
Materials									
	B811-1ZWN	t	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	0,02268	x	112,92000	=	2,56103	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00705	x	2,42000	=	0,01706	
			Subtotal:					2,57809	2,57809

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
		DESPESES AUXILIARS	2,50	%	0,49385
		COST DIRECTE			23,45874
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL			**23,45874**

P89 PINTATS
P89H- PINTAT DE PARAMENT DE CIMENT

P89H-4V6W m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat **Rend.: 1,000** **6,23** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,100	/R x	24,90000	=	2,49000	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,010	/R x	22,21000	=	0,22210	
					Subtotal:			2,71210	2,71210
Materials									
	B896-HYBR	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	0,5508	x	6,32000	=	3,48106	
					Subtotal:			3,48106	3,48106
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,04068
			COST DIRECTE						6,23384
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**6,23384**

P8Z ELEMENTS ESPECIALS PER A REVESTIMENTS
P8Z0- ARMADURA PER A ARREBOSATS, ENGUIXATS I PINTURES

P8Z0-47LL m2 Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2 **Rend.: 1,000** **6,67** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,060	/R x	24,90000	=	1,49400	
					Subtotal:			1,49400	1,49400
Materials									
	B8ZA-0P1I	m2	Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2	1,020	x	5,05000	=	5,15100	
					Subtotal:			5,15100	5,15100
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,02241
			COST DIRECTE						6,66741
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**6,66741**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P9 FERMS I PAVIMENTS
P93 BASES, SOLERES I RECRESCUDES
P931- BASE DE FORMIGÓ

P931-10RPQ m3 Base de Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb transport interior mecànic, amb dúmper elèctric, amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació **Rend.: 1,000** **153,06** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,480	/R x	20,75000	=	9,96000	
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,160	/R x	21,97000	=	3,51520	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,160	/R x	24,90000	=	3,98400	
					Subtotal:			17,45920	17,45920
Maquinària									
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,160	/R x	6,36000	=	1,01760	
	C15E-VEN2	h	Dúmper elèctric de 6,5 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	0,160	/R x	39,37000	=	6,29920	
					Subtotal:			7,31680	7,31680
Materials									
	B06F7-JWO	m3	Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	121,74000	=	127,82700	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,400	x	0,50000	=	0,20000	
					Subtotal:			128,02700	128,02700
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,26189
			COST DIRECTE						153,06489
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**153,06489**

P96 VORALS I VORADES
P966- VORADA DE PLANXA D'ACER

P966-H97Q m Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm **Rend.: 1,000** **67,74** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150	/R x	24,90000	=	3,73500	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	20,75000	=	3,11250	
					Subtotal:			6,84750	6,84750
Materials									

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
B965-H691	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	1,050	x	53,38000	=	56,04900	
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,045	x	105,42000	=	4,74390	
					Subtotal:		60,79290	60,79290
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10271
					COST DIRECTE			67,74311
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**67,74311**

P966-H97R m Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa cada 50 cm, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm **Rend.: 1,000** **53,46** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150	/R x	24,90000	=	3,73500	
A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	20,75000	=	3,11250	
					Subtotal:		6,84750	6,84750
Materials								
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,045	x	105,42000	=	4,74390	
B965-H696	m	Vorada recta d'acer corten, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	1,050	x	39,78000	=	41,76900	
					Subtotal:		46,51290	46,51290
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,10271
					COST DIRECTE			53,46311
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**53,46311**

P967- VORADA RECTA DE PECES DE FORMIGÓ

P967-OWEP m Vorada feta amb Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en vorereres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de 10 a 100 1 m **Rend.: 1,000** **44,49** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,39992	/R x	24,90000	=	9,95801	

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
A0D-0007	h	Manobre	0,85201	/R x	20,75000	=	17,67921	
					Subtotal:		27,63722	27,63722
Materials								
B962-0GRB	m	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x	5,19000	=	5,44950	
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x	53,66000	=	0,11269	
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,10313	x	105,42000	=	10,87196	
					Subtotal:		16,43415	16,43415
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,41456
					COST DIRECTE			44,48593
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**44,48593**

P9E PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA
P9E1- PAVIMENT DE PANOT

P9E1-DMWM m2 Paviment de panot amb textura superficial segons documentació gràfica per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland. **Rend.: 1,000** **41,58** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,57855	/R x	24,90000	=	14,40590	
A0D-0007	h	Manobre	0,4389	/R x	20,75000	=	9,10718	
					Subtotal:		23,51308	23,51308
Materials								
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x	164,18000	=	0,50239	
B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	2,42000	=	0,00242	
B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt de textura llis	1,020	x	10,81000	=	11,02620	
B07F-0LSZ	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:0,5:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	196,22319	=	6,18103	
					Subtotal:		17,71204	17,71204
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,35270
					COST DIRECTE			41,57782
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**41,57782**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P9G PAVIMENTS DE FORMIGÓ
P9GA- PAVIMENT DE FORMIGÓ AMB ACABAT DE TEXTURA ESPECIAL

P9GA-HP80 m2 Paviment de formigó amb acabat de textura especial d'entre 12 i 15 cm de gruix amb fibres sintètiques (660g/m3) i acabat raspatllat manual, abocat des de camió. Colorejat en massa, amb tamany màxim d'àrid de 12mm, àrid seleccionat arrodonit, de 20 cm de gruix, color a definir per la DF. Inclou formació de juntes. **Rend.: 1,000** **84,27** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,720	/R x	24,90000	=	17,92800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,850	/R x	20,75000	=	17,63750	
			Subtotal:					35,56550	35,56550
Maquinària									
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,020	/R x	6,36000	=	0,12720	
			Subtotal:					0,12720	0,12720
Materials									
	B9G0-HP81	m3	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar buixardat, amb fibres sintètiques	0,126	x	381,32000	=	48,04632	
			Subtotal:					48,04632	48,04632
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,53348
			COST DIRECTE						84,27250
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**84,27250**

P9H PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA
P9H0- ASSAIG DE MESCLA BITUMINOSA (PO)

P9H0-01C0 u Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34 **Rend.: 1,000** **160,81** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BV2M0-00X	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	1,000	x	160,81000	=	160,81000	
			Subtotal:					160,81000	160,81000
			COST DIRECTE						160,81000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**160,81000**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P9H5- PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT

P9H5-E86N t Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada **Rend.: 1,000** **93,35** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	/R x	24,90000	=	0,47310	
	A0D-0007	h	Manobre	0,086	/R x	20,75000	=	1,78450	
			Subtotal:					2,25760	2,25760
Maquinària									
	C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	/R x	68,40000	=	0,68400	
	C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	/R x	84,81000	=	1,01772	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	/R x	94,94000	=	1,13928	
			Subtotal:					2,84100	2,84100
Materials									
	B9H1-0HSK	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari	1,000	x	88,22000	=	88,22000	
			Subtotal:					88,22000	88,22000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,03386
			COST DIRECTE						93,35246
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**93,35246**

P9H5-E877 t Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada **Rend.: 1,000** **108,32** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,019	/R x	24,90000	=	0,47310	
	A0D-0007	h	Manobre	0,086	/R x	20,75000	=	1,78450	
			Subtotal:					2,25760	2,25760
Maquinària									
	C175-00G4	h	Estenedora per a paviments de mescla bituminosa	0,010	/R x	68,40000	=	0,68400	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,012	/R x	94,94000	=	1,13928	
	C173-005K	h	Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic	0,012	/R x	84,81000	=	1,01772	
			Subtotal:					2,84100	2,84100
Materials									
	B9H1-0HTD	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	1,000	x	103,19000	=	103,19000	

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
		Subtotal:			103,19000	103,19000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,03386
		COST DIRECTE				108,32246
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**108,32246**

P9L REGS SENSE GRANULATS
P9L1- REG AMB LLIGANT HIDROCARBONAT

P9L1-E97R m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa **Rend.: 1,000** **0,74** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,003	/R x	21,97000	=	0,06591	
			Subtotal:					0,06591	0,06591
Maquinària									
	C174-00GD	h	Escombradora autopropulsada	0,0005	/R x	50,94000	=	0,02547	
	C170-0036	h	Camió cisterna per a reg asfàltic	0,003	/R x	36,39000	=	0,10917	
			Subtotal:					0,13464	0,13464
Materials									
	B057-06IL	kg	Emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	1,000	x	0,54000	=	0,54000	
			Subtotal:					0,54000	0,54000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00099
			COST DIRECTE						0,74154
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**0,74154**

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
PBA SENYALITZACIÓ HORITZONTAL
PBA2- PINTAT DE MARQUES SUPERFICIALS

PBA2-FIHS m2 Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual **Rend.: 1,000** **10,79** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,084	/R x	24,90000	=	2,09160	
	A0D-0007	h	Manobre	0,042	/R x	20,75000	=	0,87150	
			Subtotal:					2,96310	2,96310
Maquinària									

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042	/R x 33,37000 =	1,40154
			Subtotal:			1,40154	1,40154
Materials						
	BBA1-2XWR	kg	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	1,020	x 5,31000 =	5,41620
	BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,510	x 1,89000 =	0,96390
			Subtotal:			6,38010	6,38010
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04445
			COST DIRECTE				10,78919
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				**10,78919**

PBB SENYALITZACIÓ VERTICAL
PBBF- SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT

PBBF-DUKG u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **118,26** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200	/R x	25,74000	=	5,14800	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200	/R x	22,21000	=	4,44200	
			Subtotal:					9,59000	9,59000
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,050	/R x	73,79000	=	3,68950	
			Subtotal:					3,68950	3,68950
Materials									
	BBM7-0RYL	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x	104,84000	=	104,84000	
			Subtotal:					104,84000	104,84000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,14385
			COST DIRECTE						118,26335
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**118,26335**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PBBH- SENYAL DE PERILL DE FORMA TRIANGULAR, COL·LOCAT

PBBH-DVFI u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **91,82** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,150	/R x	22,21000	=	3,33150	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,150	/R x	25,74000	=	3,86100	
					Subtotal:			7,19250	7,19250
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,038	/R x	73,79000	=	2,80402	
					Subtotal:			2,80402	2,80402
Materials									
	BBME-0RVZ	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	1,000	x	81,72000	=	81,72000	
					Subtotal:			81,72000	81,72000
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,10789
			COST DIRECTE						91,82441
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**91,82441**

PBBY- COL·LOCACIÓ DE SENYAL VERTICAL

PBBY-M8J8 u Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de > 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm **Rend.: 1,000** **37,05** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,880	/R x	22,21000	=	19,54480	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,440	/R x	25,74000	=	11,32560	
					Subtotal:			30,87040	30,87040
Materials									
	B069-I5I9	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm	0,050	x	114,34000	=	5,71700	
					Subtotal:			5,71700	5,71700
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,46306
			COST DIRECTE						37,05046
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**37,05046**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PD INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA
PD5 DRENATGES
PD58- CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER AMB PENDENT PER A DRENATGES, COL·LOCAT

PD58-5YOD m Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix **Rend.: 1,000** **120,15** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,495	/R x	20,75000	=	10,27125	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,330	/R x	24,90000	=	8,21700	
					Subtotal:			18,48825	18,48825
Materials									
	BD5C-15BR	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	1,050	x	80,51000	=	84,53550	
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	0,1551	x	108,66000	=	16,85317	
					Subtotal:			101,38867	101,38867
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,27732
			COST DIRECTE						120,15424
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**120,15424**

PD5L- DRENATGE AMB TUB DE PEAD

PD5L-6QAY m Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm, per reg per inundació **Rend.: 1,000** **4,99** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	20,75000	=	1,03750	
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,100	/R x	24,90000	=	2,49000	
					Subtotal:			3,52750	3,52750
Materials									
	BD5N-1KD8	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm	1,050	x	1,34000	=	1,40700	
					Subtotal:			1,40700	1,40700
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,05291
			COST DIRECTE						4,98741
			DESPESES INDIRECTES		0,00	%			0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,98741**

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
PP9	**FAMÍLIA P9**							
PP99								
PP91	u	qualitat	**Rend.:**	**1,000**		**620,04**		**€**
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Materials								
	BV2M0-00X	u	Determinació de la resistència a la compressió simple d 'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma NLT 161(P- 21)	1,000	x 240,00000 =	240,00000		
	BV2M0-00X	u	Extracció, tall, determinació del gruix, de la densitat aparent i del contingut de buits d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-8, UNE-EN 12697-6	1,000	x 120,84000 =	120,84000		
					Subtotal:	360,84000		360,84000
Partides d'obra								
	P060-01ZO	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	1,000	x 98,39000 =	98,39000		
	P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	1,000	x 160,81000 =	160,81000		
					Subtotal:	259,20000		259,20000
					COST DIRECTE			620,04000
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**620,04000**
PQ	**EQUIPAMENTS, MOBILIARI I MOBILIARI URBÀ**							
PQ1	**BANCS**							
PQ11-	**BANC D'ESTRUCTURA METÀL·LICA, COL·LOCAT (D)**							
PQ11-HAN3	m	Subministrament i instal·lació de Banc de disseny MINSK de BENITO, mides totals (llarg x alt x profund) 1800x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la rotllana) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Ancorat sobre superfície preparada amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte.	**Rend.:**	**1,014**		**514,00**		**€**
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x 22,21000 =	10,95168		
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x 25,74000 =	12,69231		
					Subtotal:	23,64399		23,64399

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Materials								
	BQ15-H6PU	m	Banco MINSK 1800 natural	1,000	x 490,00000 =	490,00000		
					Subtotal:	490,00000		490,00000
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,35466
					COST DIRECTE			513,99865
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**513,99865**
PQ1Y-	**COL·LOCACIÓ DE BANC**							
PQ1Y-IQEK	u	Instal·lació de banc de disseny MINSK de BENITO, mesures totals (llarg x alt x profund) 700x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro) que garanteix una òptima resistència a la corro recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Preparat per a ancoratge amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte.	**Rend.:**	**1,000**		**41,80**		**€**
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x 20,75000 =	5,81000		
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,280	/R x 24,90000 =	6,97200		
					Subtotal:	12,78200		12,78200
Materials								
	B06D-0L92	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	0,2816	x 103,04283 =	29,01686		
					Subtotal:	29,01686		29,01686
					COST DIRECTE			41,79886
					DESPESES INDIRECTES	0,00 %		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**41,79886**
PQ2	**PAPERERES**							
PQ22-	**PAPERERA DE PEU, COL·LOCADA**							
PQ22-IQEX	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.	**Rend.:**	**0,797**		**293,48**		**€**
			Unitats		Preu	Parcial		Import
Ma d'obra								

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA		DESCRIPCIÓ						PREU
	A0D-0007	h	Manobre	0,280	/R x	20,75000	=	7,28984	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,280	/R x	24,90000	=	8,74780	
					Subtotal:			16,03764	16,03764
Materials									
	BQ22-IQET	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.	1,000	x	277,20000	=	277,20000	
					Subtotal:			277,20000	277,20000
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,24056
					COST DIRECTE				293,47820
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**293,47820**

PQZ EQUIPAMENTS ESPECIALS
PQZ0- APARCAMENT DE BICICLETES, COL·LOCAT

PQZ0-MHTP u Instal.lació de plafons i totems **Rend.: 1,000** **284,42** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,300	/R x	25,74000	=	7,72200	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,300	/R x	22,21000	=	6,66300	
					Subtotal:			14,38500	14,38500
Materials									
	BQZ0-QEZL	u	Aparcabicicletes en forma de U d'acer inoxidable, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, per a col·locació encastat	1,000	x	247,60000	=	247,60000	
	B07D-CVVV	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	4,000	x	5,52000	=	22,08000	
					Subtotal:			269,68000	269,68000
					DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,35963
					COST DIRECTE				284,42463
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**284,42463**

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA		DESCRIPCIÓ						PREU

PQZ8- COL·LOCACIÓ DEL MATERIAL PER A L'APARCAMENT DE BICICLETES

PQZ8-I1S1 u Instal·lació de Plafó existent acopiat amb base de formigó de 600x600x600. **Rend.: 1,000** **106,39** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,96522	/R x	24,90000	=	24,03398	
	A0D-0007	h	Manobre	0,96522	/R x	20,75000	=	20,02832	
					Subtotal:			44,06230	44,06230
Maquinària									
	C20G-00DT	h	Màquina taladradora	0,47817	/R x	5,06000	=	2,41954	
					Subtotal:			2,41954	2,41954
Materials									
	B07D-CVVV	kg	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	10,8518	x	5,52000	=	59,90194	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	2,42000	=	0,00242	
					Subtotal:			59,90436	59,90436
					COST DIRECTE				106,38620
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**106,38620**

PR TREBALLS AL MEDI NATURAL I JARDINERIA
PR2 CONDICIONAMENT FÍSIC DEL SÒL
PR26- SUBSOLAMENT DEL TERRENY

PR26-4IM2 m2 Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball mínima de 0,30 m, amb mitjans mecànics, consistent en dues passades creuades i separació de braços de 1 metre. Inclou el despedregat del terreny amb mitjans manuals i mecànics. **Rend.: 1,000** **0,20** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	CR22-0086	h	Tractor sobre pneumàtics de 25,7 a 39,7 kW (35 a 54 CV) de potència, amb equip subsolador amb 3 braços i d'una amplària de treball d'1,51 a 1,99 m	0,0039	/R x	51,03000	=	0,19902	
					Subtotal:			0,19902	0,19902
					DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,00000
					COST DIRECTE				0,19902
					DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,19902**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PR3 CONDICIONAMENT QUÍMIC I BIOLÒGIC DEL SÒL I ACABATS SUPERFICIALS
PR36- APORTACIÓ DE TERRA VEGETAL

PR36-8RV1 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana **Rend.: 1,000** **32,96** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,070	/R x	31,11000	=	2,17770	
			Subtotal:					2,17770	2,17770
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	67,13000	=	5,67249	
			Subtotal:					5,67249	5,67249
Materials									
	BR3D-21GL	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x	21,71000	=	25,07505	
			Subtotal:					25,07505	25,07505
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,03267
			COST DIRECTE						32,95791
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**32,95791**

PR36-8RV8 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana **Rend.: 1,000** **55,21** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,070	/R x	31,11000	=	2,17770	
			Subtotal:					2,17770	2,17770
Maquinària									
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,0845	/R x	67,13000	=	5,67249	
			Subtotal:					5,67249	5,67249
Materials									
	BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	1,155	x	40,98000	=	47,33190	
			Subtotal:					47,33190	47,33190
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,03267
			COST DIRECTE						55,21476
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**55,21476**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PR3C- ENCOIXINAMENT

PR3C-IZYD m2 Formació de capa de 10 cm amb mulch a base de triturats, de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix **Rend.: 1,000** **39,43** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,250	/R x	31,11000	=	7,77750	
			Subtotal:					7,77750	7,77750
Maquinària									
	CRL0-002L	h	Aparell manual de pressió per a tractaments fitosanitaris i herbicides	0,125	/R x	26,84000	=	3,35500	
			Subtotal:					3,35500	3,35500
Materials									
	BR3F-IZYF	m3	Mulch a base de triturat de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre	1,100	x	25,54000	=	28,09400	
	BRL1-0TY1	l	Producte herbicida de contacte	0,006	x	14,33000	=	0,08598	
			Subtotal:					28,17998	28,17998
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,11666
			COST DIRECTE						39,42914
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**39,42914**

PR4 SUBMINISTRAMENT D'ARBRES I DE PLANTES
PR42 SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)

PR42C-8UF6 u Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua **Rend.: 1,000** **181,91** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BR42C-22I4	u	Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	1,000	x	181,91000	=	181,91000	
			Subtotal:					181,91000	181,91000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
			COST DIRECTE						181,91000
			DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**181,91000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

PR43 SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)

PR439-8UXX u Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ **Rend.: 1,000** **189,41** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BR438-22Q	u	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	189,41000	=	189,41000	
		Subtotal:					189,41000	189,41000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
		COST DIRECTE						189,41000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**189,41000**

PR45 SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (QUERCUS A ZELKOVA)

PR45B-8XSQ u Subministrament de Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ **Rend.: 1,000** **172,80** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BR45B-247	u	Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	1,000	x	172,80000	=	172,80000	
		Subtotal:					172,80000	172,80000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
		COST DIRECTE						172,80000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**172,80000**

PR49 SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ABELIA A ASPLENIUM)

PR490-92P5 u Subministrament d'arbust en contenidor de 10 l: Laurus nobilis LN, Corylus avellana CA, Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD **Rend.: 1,000** **15,12** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BR490-25D	u	Abelia Edward Goucher d'alçària 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	1,000	x	15,12000	=	15,12000	
		Subtotal:					15,12000	15,12000

Placeta Santa Oliva

PARTIDES D'OBRA

CODI UA DESCRIPCIÓ PREU

	DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,00000
	COST DIRECTE			15,12000
	DESPESES INDIRECTES	0,00	%	0,00000
	COST EXECUCIÓ MATERIAL			**15,12000**

PR4F SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (MATHIOLA A PENSTEMON)

PR4F9-94UB u Subministrament d'arbust en contenidor de 3 l : Myrtus communis, Ceanothus thyrsiflorus, Diosma hirsuta **Rend.: 1,000** **4,11** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BR4F9-2615	u	Myrtus communis 'Tarentina' d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	1,000	x	4,11000	=	4,11000	
		Subtotal:					4,11000	4,11000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,00000
		COST DIRECTE						4,11000
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,11000**

PR6 PLANTACIONS I TRASPLANTAMENTS D'ARBRES I PLANTES
PR61- PLANTACIÓ D'ARBUST, ARBRE DE PETIT FORMAT O ENFILADISSA

PR61-8ZHY u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg **Rend.: 1,000** **8,91** **€**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,020	/R x	32,83000	=	0,65660	
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,010	/R x	35,05000	=	0,35050	
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,240	/R x	31,11000	=	7,46640	
		Subtotal:					8,47350	8,47350
Materials								
B011-05ME	m3	Aigua	0,0096	x	2,42000	=	0,02323	
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,0048	x	60,62000	=	0,29098	
		Subtotal:					0,31421	0,31421
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%				0,12710
		COST DIRECTE						8,91481
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%				0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**8,91481**

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
PR61-8ZI0	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg	**Rend.:**	**1,000**		**11,28**		**€**
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0G-0022	h Oficial 2a jardiner	0,040	/R x	32,83000	=	1,31320	
	A0F-000M	h Oficial 1a jardiner	0,020	/R x	35,05000	=	0,70100	
	A01-FEPJ	h Ajudant jardiner	0,280	/R x	31,11000	=	8,71080	
				Subtotal:			10,72500	10,72500
Materials								
	B011-05ME	m3 Aigua	0,01215	x	2,42000	=	0,02940	
	BR32-21DG	m3 Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,00608	x	60,62000	=	0,36857	
				Subtotal:			0,39797	0,39797
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,16088
				COST DIRECTE				11,28385
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**11,28385**

PRD PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS
PRD1- PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS (D)

PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre o pal existent de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs	**Rend.:**	**1,000**		**58,13**		**€**
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0F-0015	h Oficial 1a per a seguretat i salut	0,500	/R x	24,90000	=	12,45000	
	A01-FEPM	h Ajudant per a seguretat i salut	0,500	/R x	22,21000	=	11,10500	
				Subtotal:			23,55500	23,55500
Materials								
	B0D31-07P6	m3 Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	0,064	x	495,44000	=	31,70816	
	B0AM-078N	kg Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	0,500	x	3,23000	=	1,61500	
	B7C26-FGV	m2 Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut	0,800	x	1,12000	=	0,89600	
				Subtotal:			34,21916	34,21916
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,35333
				COST DIRECTE				58,12749
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**58,12749**

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
PRI		**BIOENGINYERIA**						
PRIK-		**PROTECCIÓ DE TALÚS DE RIBERA AMB PALS DE FUSTA**						
PRIK-TQSV	m2	Palissada per estabilitzar el marge de la ribera amb estructura feta amb fusta de castanyer o similar, de 20 cm de, amb pals verticals cada 80 cm aproximadament, col·locats verticalment o lleugerament inclinats segons el pendent del marge, de 2,5 m d'alçada, clavats a la base del talús i pals horitzontals contra el terreny, suportats pels pals verticals i protegint tota la superfície a estabilitzar	**Rend.:**	**3,737**		**72,00**		**€**
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0I-I6DP	h Peó especialitzat en forestal	1,500	/R x	21,49000	=	8,62590	
	A03-I7VU	h Cap de colla de forestal	0,100	/R x	22,75000	=	0,60878	
	A0F-IAVV	h Oficial 1a forestal	0,750	/R x	21,60000	=	4,33503	
				Subtotal:			13,56971	13,56971
Maquinària								
	C139-00LK	h Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,750	/R x	126,88000	=	25,46428	
	C152-0039	h Camió grua de 5 t	0,750	/R x	77,67000	=	15,58804	
	CRE0-00C0	h Motoserra	0,750	/R x	4,17000	=	0,83690	
				Subtotal:			41,88922	41,88922
Materials								
	BRIR-H6V5	m3 Troncs de fusta de castanyer	0,100	x	163,37000	=	16,33700	
				Subtotal:			16,33700	16,33700
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,20355
				COST DIRECTE				71,99948
				DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**71,99948**

PRZ OPERACIONS AUXILIARS
PRZ0- ASPRE, COL·LOCAT

PRZ0-9056	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	**Rend.:**	**1,000**		**33,82**		**€**
			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPJ	h Ajudant jardiner	0,246	/R x	31,11000	=	7,65306	
	A0F-000M	h Oficial 1a jardiner	0,246	/R x	35,05000	=	8,62230	
				Subtotal:			16,27536	16,27536
Materials								
	BRZ3-255P	u Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	2,000	x	7,99000	=	15,98000	
	BRZ0-255V	u Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	2,000	x	0,66000	=	1,32000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
		Subtotal:			17,30000	17,30000
		DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,24413
		COST DIRECTE				33,81949
		DESPESES INDIRECTES	0,00	%		0,00000
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				**33,81949**

Placeta Santa Oliva

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
Z		**PARTIDES ALÇADES**				
ZQU		**FAMÍLIA QU**				
ZQUU						
ZQUQUAL	1	control qualitat	**Rend.:**	**1,000**	**0,00**	€
ZSE		**Familia SE**				
ZSEE		**PARTIDES ALÇADES SEGURETAT I SALUT**				
ZSEEG						
ZSEG001N	pa	Partida alçada per la seguretat i salut de les obres, segons el pressupost que es detalla a l'annex corresponent de seguretat i salut.	**Rend.:**	**1,000**	**1.530,00**	€

2 - QUADRE DE PREUS NÚM. 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P		**PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS**		
P0		**ASSAIGS DE MATERIALS BÀSICS**		
P06		**ASSAIGS DE FORMIGONS**		
P060		**ASSAIG DE FORMIGÓ (PO)**		
P060-01ZO	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2 (NORANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	98,39	€
P2		**DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS**		
P21		**ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES**		
P214		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ**		
P2142		**ARRENCADA I REPICAT DE REVESTIMENTS**		
P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DOTZE EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,64	€
P2143		**ARRENCADA DE PAVIMENTS I SOLERES**		
P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra (CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	145,13	€
P2146		**DEMOLICIÓ DE PAVIMENTS I BASES**		
P2146-DJ25	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (SET EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	7,78	€
P2146-DJ2R	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (NOU EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	9,53	€
P2146-DJ2T	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. Inclou l'enderroc de la base de formigó de qualsevol gruix i tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra així com la seva classificació. (ONZE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	11,42	€
P2146-DJ42	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	9,46	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P2146-DJ5M	m2	Demolició de paviment de peces prefabricades col·locades sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra, així com la seva classificació. (CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	5,79	€
P2148		**DEMOLICIÓ DE VORADA**		
P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	1,61	€
P214T		**ENDERROC DE TANCAMENTS I DIVISORIES**		
P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	14,48	€
P214W		**TALL AMB DISC EN PAVIMENT PER MARCAR LÍMIT DEMOLICIÓ**		
P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)	8,01	€
P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	8,65	€
P21B		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ**		
P21B0		**DESMUNTATGE O DEMOLICIÓ D'ELEMENTS I SUPORTS PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL**		
P21B0-HBQP	m2	Eliminació de marca vial de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components amb granallat (DOTZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	12,47	€
P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó i el desmuntatge previ de les senyals per a ser acopiades i reaprofitades segons indicacions de la DF. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc dins de l'obra. (DEU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	10,26	€
P21B0-HBR2	u	Arrencada per a recol·locació posterior de mòdul de senyalització informativa urbana, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc fins a la recolocació i protecció durant aplec. (DOTZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	12,17	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P21D		**DESMUNTATGES D'ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS**		
P21DI		**DESMUNTATGE DE SUPORT PER A LLUMENERES (D)**		
P21DI-HBAF	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, aplec i correcta protecció, i recol·locació. Inclou tot el connexionat de cablejat. Totalment acabat. (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	32,91	€
P21Q		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'EQUIPAMENTS**		
P21Q1		**DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX (D)**		
P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de marquesina de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. (CENT QUINZE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	115,91	€
P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge per a recol·locació posterior de jardinera de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. (DEU EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	10,53	€
P21Q2		**RETIRADA D'EQUIPAMENTS FIXOS (D)**		
P21Q2-8GXU	u	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	7,83	€
P21Q2-HBAJ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	25,48	€
P21R		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE JARDINERIA**		
P21R1		**TRITURACIÓ DE SOCA**		
P21R1-JW69	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de <= 5 1 u (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	125,72	€
P22		**MOVIMENTS DE TERRES**		
P221		**EXCAVACIONS**		
P2217		**EXCAVACIÓ PER A REBAIX**		
P2217-I6Z5	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició fns a la gestió final del residu generat. (NOU EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	9,10	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P224		**REPÀS I PICONATGE D'ELEMENTS EXCAVATS**		
P2241		**REPÀS I PICONATGE DE RASA, ESPLANADA O CAIXA DE PAVIMENT**		
P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (DOS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	2,12	€
P225		**REBLERT, ESTESA I PICONATGE DE TERRES**		
P2251		**ESTESA DE GRAVES O RECICLATS**		
P2251-5482	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (CINQUANTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	50,71	€
P2R		**GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ**		
P2R3		**TRANSPORT DE MATERIAL EXCAVAT FORA DE L'OBRA**		
P2R3-HH0X	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (SETZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	16,14	€
P2R5		**TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA**		
P2R5-DT11	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (DISSET EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	17,87	€
P2R5-DT1K	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	27,54	€
P2RA		**DISPOSICIÓ DE RESIDUS INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA**		
P2RA-EU1V	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00	€
P2RA-EU1X	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P2RA-EU23	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (DISSET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	17,16	€
P2RA-EU25	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (MENYS QUARANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	-47,52	€
P2RA-EU2T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (DEU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	10,57	€
P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	33,26	€
P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	21,53	€
P4	**ESTRUCTURES**			
P4E	**ESTRUCTURES D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT**			
P4E2	**FORMIGÓ PER A ESTRUCTURES D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT**			
P4E2-MD69	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment (CENT SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	171,72	€
P4E5	**PARET ESTRUCTURAL D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT**			
P4E5-DKPR	m2	Paret estructural per a revestir, de 30 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	44,67	€
P6	**TANCAMENTS I DIVISÒRIES**			
P61	**PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA**			
P61Z	**ELEMENTS AUXILIARS PER A PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA**			
P61ZB	**TRAVADA DE PARETS AMB CONNECTOR DE RODÓ D'ACER**			
P61ZB-45NQ	u	Travada de parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 8 mm de llargada 1 m amb tac químc. (SET EUROS)	7,00	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P7	**IMPERMEABILITZACIONS, AÏLLAMENTS I FORMACIÓ DE JUNTS**			
P76	**MEMBRANES AMB LÀMINES ELASTOMÈRIQUES**			
P760	**MEMBRANA D'UNA LÀMINA DE CAUTXÚ EPDM**			
P760-DP9U	m2	Membrana de densitat superficial 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè dièn (EPDM), col·locada adherida i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de cautxú EPDM (DIVUIT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	18,54	€
P7B	**GEOTÈXTILS I LÀMINES SEPARADORES**			
P7B1	**GEOTÈXTIL, COL·LOCAT**			
P7B1-6Q3F	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir (QUATRE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	4,12	€
P8	**REVESTIMENTS**			
P81	**ARREBOSSATS I ENGUIXATS**			
P811	**ARREBOSSAT**			
P811-3F7B	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	23,46	€
P89	**PINTATS**			
P89H	**PINTAT DE PARAMENT DE CIMENT**			
P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	6,23	€
P8Z	**ELEMENTS ESPECIALS PER A REVESTIMENTS**			
P8Z0	**ARMADURA PER A ARREBOSATS, ENGUIXATS I PINTURES**			
P8Z0-47LL	m2	Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2 (SIS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	6,67	€
P9	**FERMS I PAVIMENTS**			
P93	**BASES, SOLERES I RECRESCUDES**			
P931	**BASE DE FORMIGÓ**			
P931-	**BASE DE FORMIGÓ**			
P931-10RPQ	m3	Base de Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb transport interior mecànic, amb dúmper elèctric, amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	153,06	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P96		**VORALS I VORADES**		
P966		**VORADA DE PLANXA D'ACER**		
P966-H97Q	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (SEIXANTA-SET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	67,74	€
P966-H97R	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa cada 50 cm, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	53,46	€
P967		**VORADA RECTA DE PECES DE FORMIGÓ**		
P967-OWEP	m	Vorada feta amb Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de 10 a 100 1 m (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	44,49	€
P9E		**PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA**		
P9E1		**PAVIMENT DE PANOT**		
P9E1-DMWM	m2	Paviment de panot amb textura superficial segons documentació gràfica per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland. (QUARANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	41,58	€
P9G		**PAVIMENTS DE FORMIGÓ**		
P9GA		**PAVIMENT DE FORMIGÓ AMB ACABAT DE TEXTURA ESPECIAL**		
P9GA-HP80	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial d'entre 12 i 15 cm de gruix amb fibres sintètiques (660g/m3) i acabat raspatllat manual, abocat des de camió. Colorejat en massa, amb tamany màxim d'àrid de 12mm, àrid seleccionat arrodonit, de 20 cm de gruix, color a definir per la DF. Inclou formació de juntes. (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	84,27	€
P9H		**PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA**		
P9H0		**ASSAIG DE MESCLA BITUMINOSA (PO)**		
P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34 (CENT SEIXANTA EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	160,81	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P9H5		**PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT**		
P9H5-E86N	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada (NORANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	93,35	€
P9H5-E877	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (CENT VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	108,32	€
P9L		**REGS SENSE GRANULATS**		
P9L1		**REG AMB LLIGANT HIDROCARBONAT**		
P9L1-E97R	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa (ZERO EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,74	€
PB		**PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ**		
PBA		**SENYALITZACIÓ HORITZONTAL**		
PBA2		**PINTAT DE MARQUES SUPERFICIALS**		
PBA2-FIHS	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (DEU EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	10,79	€
PBB		**SENYALITZACIÓ VERTICAL**		
PBBF		**SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT**		
PBBF-DUKG	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (CENT DIVUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	118,26	€
PBBH		**SENYAL DE PERILL DE FORMA TRIANGULAR, COL·LOCAT**		
PBBH-DVFI	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (NORANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	91,82	€
PBBY		**COL·LOCACIÓ DE SENYAL VERTICAL**		
PBBY-M8J8	u	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de > 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm (TRENTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	37,05	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
PD		**INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA**		
PD5		**DRENATGES**		
PD58		**CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER AMB PENDENT PER A DRENATGES, COL·LOCAT**		
PD58-5YOD	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix (CENT VINT EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	120,15	€
PD5L		**DRENATGE AMB TUB DE PEAD**		
PD5L-6QAY	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm, per reg per inundació (QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	4,99	€
PP		**FAMÍLIA P9**		
PP91	u	qualitat (SIS-CENTS VINT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	620,04	€
PQ		**EQUIPAMENTS, MOBILIARI I MOBILIARI URBÀ**		
PQ1		**BANCS**		
PQ11		**BANC D'ESTRUCTURA METÀL·LICA, COL·LOCAT (D)**		
PQ11-HAN3	m	Subministrament i instal·lació de Banc de disseny MINSK de BENITO, mides totals (llarg x alt x profund) 1800x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la rotllana) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Ancorat sobre superfície preparada amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte. (CINC-CENTS CATORZE EUROS)	514,00	€
PQ1Y		**COL·LOCACIÓ DE BANC**		
PQ1Y-IQEK	u	Instal·lació de banc de disseny MINSK de BENITO, mesures totals (llarg x alt x profund) 700x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro) que garanteix una òptima resistència a la corro recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Preparat per a ancoratge amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte. (QUARANTA-UN EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	41,80	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
PQ2		**PAPERERES**		
PQ22		**PAPERERA DE PEU, COL·LOCADA**		
PQ22-IQEX	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte. (DOS-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	293,48	€
PQZ		**EQUIPAMENTS ESPECIALS**		
PQZ0		**APARCAMENT DE BICICLETES, COL·LOCAT**		
PQZ0-MHTP	u	Instal.lació de plafons i totems (DOS-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	284,42	€
PQZ8		**COL·LOCACIÓ DEL MATERIAL PER A L'APARCAMENT DE BICICLETES**		
PQZ8-I1S1	u	Instal·lació de Plafó existent acopiat amb base de formigó de 600x600x600. (CENT SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	106,39	€
PR		**TREBALLS AL MEDI NATURAL I JARDINERIA**		
PR2		**CONDICIONAMENT FÍSIC DEL SÒL**		
PR26		**SUBSOLAMENT DEL TERRENY**		
PR26-4IM2	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball mínima de 0,30 m, amb mitjans mecànics, consistent en dues passades creuades i separació de braços de 1 metre. Inclou el despedregat del terreny amb mitjans manuals i mecànics. (ZERO EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	0,20	€
PR3		**CONDICIONAMENT QUÍMIC I BIOLÒGIC DEL SÒL I ACABATS SUPERFICIALS**		
PR36		**APORTACIÓ DE TERRA VEGETAL**		
PR36-8RV1	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (TRENTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	32,96	€
PR36-8RV8	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (CINQUANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	55,21	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
PR3C		**ENCOIXINAMENT**		
PR3C-IZYD	m2	Formació de capa de 10 cm amb mulch a base de triturats, de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix (TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	39,43	€
PR4		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES I DE PLANTES**		
PR42		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)**		
PR42C		**SUBMINISTRAMENT ELAEAGNUS**		
PR42C-8UF6	u	Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	181,91	€
PR43		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)**		
PR439		**SUBMINISTRAMENT JACARANDA**		
PR439-8UXX	u	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (CENT VUITANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	189,41	€
PR45		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (QUERCUS A ZELKOVA)**		
PR45B		**SUBMINISTRAMENT TIPUANA**		
PR45B-8XSQ	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (CENT SETANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	172,80	€
PR49		**SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ABELIA A ASPLENIUM)**		
PR490		**SUBMINISTRAMENT ABELIA**		
PR490-92P5	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 10 l: Laurus nobilis LN, Corylus avellana CA, Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD (QUINZE EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	15,12	€
PR4F		**SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (MATHIOLA A PENSTEMON)**		
PR4F9		**SUBMINISTRAMENT MYRTUS**		
PR4F9-94UB	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 3 l : Myrtus communis, Ceanothus thyrsiflorus, Diosma hirsuta (QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	4,11	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
PR6		**PLANTACIONS I TRASPLANTAMENTS D'ARBRES I PLANTES**		
PR61		**PLANTACIÓ D'ARBUST, ARBRE DE PETIT FORMAT O ENFILADISSA**		
PR61-8ZHY	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	8,91	€
PR61-8ZI0	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (ONZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	11,28	€
PRD		**PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS**		
PRD1		**PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS (D)**		
PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre o pal existent de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	58,13	€
PRI		**BIOENGINYERIA**		
PRIK		**PROTECCIÓ DE TALÚS DE RIBERA AMB PALS DE FUSTA**		
PRIK-TQSV	m2	Palissada per estabilitzar el marge de la ribera amb estructura feta amb fusta de castanyer o similar, de 20 cm de, amb pals verticals cada 80 cm aproximadament, col·locats verticalment o lleugerament inclinats segons el pendent del marge, de 2,5 m d'alçada, clavats a la base del talús i pals horitzontals contra el terreny, suportats pels pals verticals i protegint tota la superfície a estabilitzar (SETANTA-DOS EUROS)	72,00	€
PRZ		**OPERACIONS AUXILIARS**		
PRZ0		**ASPRE, COL·LOCAT**		
PRZ0-9056	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	33,82	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

3 - QUADRE DE PREUS NÚM. 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P		**PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS**	
P0		**ASSAIGS DE MATERIALS BÀSICS**	
P06		**ASSAIGS DE FORMIGONS**	
P060		**ASSAIG DE FORMIGÓ (PO)**	
P060-01ZO	u	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	**98,39** €
		BV210-01PE Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2 98,39000 €	
		Altres conceptes 0,00000 €	
P2		**DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS**	
P21		**ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES**	
P214		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ**	
P2142		**ARRENCADA I REPICAT DE REVESTIMENTS**	
P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**12,64** €
		Altres conceptes 12,64000 €	
P2143		**ARRENCADA DE PAVIMENTS I SOLERES**	
P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra	**145,13** €
		Altres conceptes 145,13000 €	
P2146		**DEMOLICIÓ DE PAVIMENTS I BASES**	
P2146-DJ25	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	**7,78** €
		Altres conceptes 7,78000 €	
P2146-DJ2R	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	**9,53** €
		Altres conceptes 9,53000 €	
P2146-DJ2T	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. Inclou l'enderroc de la base de formigó de qualsevol gruix i tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra així com la seva classificació.	**11,42** €
		Altres conceptes 11,42000 €	

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P2146-DJ42	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	**9,46** €
		Altres conceptes 9,46000 €	
P2146-DJ5M	m2	Demolició de paviment de peces prefabricades col·locades sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra, així com la seva classificació.	**5,79** €
		Altres conceptes 5,79000 €	
P2148		**DEMOLICIÓ DE VORADA**	
P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	**1,61** €
		Altres conceptes 1,61000 €	
P214T		**ENDERROC DE TANCAMENTS I DIVISORIES**	
P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	**14,48** €
		Altres conceptes 14,48000 €	
P214W		**TALL AMB DISC EN PAVIMENT PER MARCAR LÍMIT DEMOLICIÓ**	
P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	**8,01** €
		Altres conceptes 8,01000 €	
P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	**8,65** €
		Altres conceptes 8,65000 €	
P21B		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE SENYALITZACIÓ**	
P21B0		**DESMUNTATGE O DEMOLICIÓ D'ELEMENTS I SUPORTS PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL**	
P21B0-HBQP	m2	Eliminació de marca vial de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components amb granallat	**12,47** €
		Altres conceptes 12,47000 €	
P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó i el desmuntatge previ de les senyals per a ser acopiades i reaprofitades segons indicacions de la DF. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc dins de l'obra.	**10,26** €
		Altres conceptes 10,26000 €	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P21B0-HBR2	u	Arrencada per a recol·locació posterior de mòdul de senyalització informativa urbana, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc fins a la recolocació i protecció durant aplec.	**12,17**	**€**
		Altres conceptes	12,17000	€
P21D		**DESMUNTATGES D'ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS**		
P21DI		**DESMUNTATGE DE SUPORT PER A LLUMENERES (D)**		
P21DI-HBAF	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, aplec i correcta protecció, i recol·locació. Inclou tot el connexionat de cablejat. Totalment acabat.	**32,91**	**€**
		Altres conceptes	32,91000	€
P21Q		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'EQUIPAMENTS**		
P21Q1		**DESMUNTATGE D'EQUIPAMENT FIX (D)**		
P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de marquesina de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal.	**115,91**	**€**
		Altres conceptes	115,91000	€
P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge per a recol·locació posterior de jardinera de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal.	**10,53**	**€**
		Altres conceptes	10,53000	€
P21Q2		**RETIRADA D'EQUIPAMENTS FIXOS (D)**		
P21Q2-8GXU	u	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	**7,83**	**€**
		Altres conceptes	7,83000	€
P21Q2-HBAJ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal.	**25,48**	**€**
		Altres conceptes	25,48000	€
P21R		**DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE JARDINERIA**		
P21R1		**TRITURACIÓ DE SOCA**		
P21R1-JW69	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de <= 5 1 u	**125,72**	**€**
		Altres conceptes	125,72000	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P22		**MOVIMENTS DE TERRES**		
P221		**EXCAVACIONS**		
P2217		**EXCAVACIÓ PER A REBAIX**		
P2217-I6Z5	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició fns a la gestió final del residu generat.	**9,10**	**€**
		Altres conceptes	9,10000	€
P224		**REPÀS I PICONATGE D'ELEMENTS EXCAVATS**		
P2241		**REPÀS I PICONATGE DE RASA, ESPLANADA O CAIXA DE PAVIMENT**		
P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	**2,12**	**€**
		Altres conceptes	2,12000	€
P225		**REBLERT, ESTESA I PICONATGE DE TERRES**		
P2251		**ESTESA DE GRAVES O RECICLATS**		
P2251-5482	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim	**50,71**	**€**
		B03J-0K8O Grava de pedrera de pedra calcària, per a drens	49,77280	€
		Altres conceptes	0,93720	€
P2R		**GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ**		
P2R3		**TRANSPORT DE MATERIAL EXCAVAT FORA DE L'OBRA**		
P2R3-HH0X	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	**16,14**	**€**
		Altres conceptes	16,14000	€
P2R5		**TRANSPORT DE RESIDUS A INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA**		
P2R5-DT11	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	**17,87**	**€**
		Altres conceptes	17,87000	€
P2R5-DT1K	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat	**27,54**	**€**
		Altres conceptes	27,54000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P2RA		**DISPOSICIÓ DE RESIDUS INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA**			
P2RA-EU1V	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus		**0,00**	€
		B2RA-28TU	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P2RA-EU1X	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus		**0,00**	€
		B2RA-28UL	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P2RA-EU23	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus		**17,16**	€
		B2RA-28TK	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	17,15510	€
			Altres conceptes	0,00490	€
P2RA-EU25	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus		**-47,52**	€
		B2RA-28UG	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus	-47,52000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P2RA-EU2T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus		**10,57**	€
		B2RA-28V5	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	10,57000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus		**33,26**	€
		B2RA-28US	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	33,26000	€
			Altres conceptes	0,00000	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus		**21,53**	€
		B2RA-28UQ	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	21,53250	€
			Altres conceptes	-0,00250	€
P4		**ESTRUCTURES**			
P4E		**ESTRUCTURES D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT**			
P4E2		**FORMIGÓ PER A ESTRUCTURES D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT**			
P4E2-MD69	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment		**171,72**	€
		B06F2-I122	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	127,91100	€
			Altres conceptes	43,80900	€
P4E5		**PARET ESTRUCTURAL D'OBRA DE FÀBRICA DE BLOCS DE MORTER DE CIMENT**			
P4E5-DKPR	m2	Paret estructural per a revestir, de 30 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2		**44,67**	€
		B0E2-0EL2	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	22,91814	€
			Altres conceptes	21,75186	€
P6		**TANCAMENTS I DIVISÒRIES**			
P61		**PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA**			
P61Z		**ELEMENTS AUXILIARS PER A PARETS I ENVANS D'OBRA DE FÀBRICA**			
P61ZB		**TRAVADA DE PARETS AMB CONNECTOR DE RODÓ D'ACER**			
P61ZB-45NQ	u	Travada de parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 8 mm de llargada 1 m amb tac químc.		**7,00**	€
		B0AN-07J2	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella	3,24000	€
		B613-0KXP	Connector rodó d'acer galvanitzat de 6 mm, en forma de Z, de 50x220x50 mm, per a traves de parets	1,23000	€
			Altres conceptes	2,53000	€
P7		**IMPERMEABILITZACIONS, AÏLLAMENTS I FORMACIÓ DE JUNTS**			
P76		**MEMBRANES AMB LÀMINES ELASTOMÈRIQUES**			
P760		**MEMBRANA D'UNA LÀMINA DE CAUTXÚ EPDM**			
P760-DP9U	m2	Membrana de densitat superficial 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè diè (EPDM), col·locada adherida i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de cautxú EPDM		**18,54**	€
		B090-06VU	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,97200	€
		B761-0RPA	Làmina d'etilè propilè diè (EPDM) resistent a la intempèrie de pes 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm	7,64720	€
		B7JE-0GTO	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base cautxú EPDM #	1,61744	€
		B7J1-0SKZ	Cinta de cautxú-butil semivulcanitzats per a junts de membranes de 30 cm d'amplària	0,99900	€
			Altres conceptes	7,30436	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P7B		**GEOTÈXTILS I LÀMINES SEPARADORES**			
P7B1		**GEOTÈXTIL, COL·LOCAT**			
P7B1-6Q3F	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir		**4,12**	€
		B7B1-0KQ3	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2	2,66200	€
			Altres conceptes	1,45800	€
P8		**REVESTIMENTS**			
P81		**ARREBOSSATS I ENGUIXATS**			
P811		**ARREBOSSAT**			
P811-3F7B	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat		**23,46**	€
		B811-1ZWN	Morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, en sacs	2,56103	€
		B011-05ME	Aigua	0,01706	€
			Altres conceptes	20,88191	€
P89		**PINTATS**			
P89H		**PINTAT DE PARAMENT DE CIMENT**			
P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat		**6,23**	€
		B896-HYBR	Pintura plàstica, per a exteriors	3,48106	€
			Altres conceptes	2,74894	€
P8Z		**ELEMENTS ESPECIALS PER A REVESTIMENTS**			
P8Z0		**ARMADURA PER A ARREBOSATS, ENGUIXATS I PINTURES**			
P8Z0-47LL	m2	Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2		**6,67**	€
		B8ZA-0P1I	Malla de fibra de vidre revestida de PVC, de dimensions 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2	5,15100	€
			Altres conceptes	1,51900	€
P9		**FERMS I PAVIMENTS**			
P93		**BASES, SOLERES I RECRESCUDES**			
P931		**BASE DE FORMIGÓ**			
P931-		**BASE DE FORMIGÓ**			
P931-10RPQ	m3	Base de Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb transport interior mecànic, amb dúmper elèctric, amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació		**153,06**	€
		B0D21-07OY	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,20000	€
		B06F7-JWOY	Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	127,82700	€
			Altres conceptes	25,03300	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P96		**VORALS I VORADES**			
P966		**VORADA DE PLANXA D'ACER**			
P966-H97Q	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm		**67,74**	€
		B069-2A9P	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	4,74390	€
		B965-H691	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	56,04900	€
			Altres conceptes	6,94710	€
P966-H97R	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa cada 50 cm, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm		**53,46**	€
		B069-2A9P	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	4,74390	€
		B965-H696	Vorada recta d'acer corten, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	41,76900	€
			Altres conceptes	6,94710	€
P967		**VORADA RECTA DE PECES DE FORMIGÓ**			
P967-OWEP	m	Vorada feta amb Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de 10 a 100 1 m		**44,49**	€
		B962-0GRB	Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,44950	€
		B07L-1PYA	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,11269	€
		B069-2A9P	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	10,87196	€
			Altres conceptes	28,05585	€
P9E		**PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA**			
P9E1		**PAVIMENT DE PANOT**			
P9E1-DMWM	m2	Paviment de panot amb textura superficial segons documentació gràfica per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland.		**41,58**	€
		B9E2-0HOR	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt de textura llis	11,02620	€
		B055-067M	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,50239	€
		B011-05ME	Aigua	0,00242	€
			Altres conceptes	30,04899	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
P9G		**PAVIMENTS DE FORMIGÓ**			
P9GA		**PAVIMENT DE FORMIGÓ AMB ACABAT DE TEXTURA ESPECIAL**			
P9GA-HP80	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial d'entre 12 i 15 cm de gruix amb fibres sintètiques (660g/m3) i acabat raspatllat manual, abocat des de camió. Colorejat en massa, amb tamany màxim d'àrid de 12mm, àrid seleccionat arrodonit, de 20 cm de gruix, color a definir per la DF. Inclou formació de juntes.		**84,27**	€
		B9G0-HP81	Formigó amb additiu per a paviment continu per acabar buixardat, amb fibres sintètiques	48,04632	€
			Altres conceptes	36,22368	€
P9H		**PAVIMENTS DE MESCLA BITUMINOSA**			
P9H0		**ASSAIG DE MESCLA BITUMINOSA (PO)**			
P9H0-01C0	u	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34		**160,81**	€
		BV2M0-00XV	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	160,81000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P9H5		**PAVIMENT DE MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT**			
P9H5-E86N	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada		**93,35**	€
		B9H1-0HSK	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari	88,22000	€
			Altres conceptes	5,13000	€
P9H5-E877	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada		**108,32**	€
		B9H1-0HTD	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	103,19000	€
			Altres conceptes	5,13000	€
P9L		**REGS SENSE GRANULATS**			
P9L1		**REG AMB LLIGANT HIDROCARBONAT**			
P9L1-E97R	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa		**0,74**	€
		B057-06IL	Emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència tipus C60BP3/BP2 ADH, segons UNE-EN 13808	0,54000	€
			Altres conceptes	0,20000	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
PB		**PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ**			
PBA		**SENYALITZACIÓ HORITZONTAL**			
PBA2		**PINTAT DE MARQUES SUPERFICIALS**			
PBA2-FIHS	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual		**10,79**	€
		BBA1-2XWR	Plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc, per a marques vials	5,41620	€
		BBA0-0SD6	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,96390	€
			Altres conceptes	4,40990	€
PBB		**SENYALITZACIÓ VERTICAL**			
PBBF		**SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT**			
PBBF-DUKG	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament		**118,26**	€
		BBM7-0RYL	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	104,84000	€
			Altres conceptes	13,42000	€
PBBH		**SENYAL DE PERILL DE FORMA TRIANGULAR, COL·LOCAT**			
PBBH-DVFI	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament		**91,82**	€
		BBME-0RVZ	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	81,72000	€
			Altres conceptes	10,10000	€
PBBY		**COL·LOCACIÓ DE SENYAL VERTICAL**			
PBBY-M8J8	u	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de > 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm		**37,05**	€
		B069-I5I9	Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm	5,71700	€
			Altres conceptes	31,33300	€
PD		**INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA**			
PD5		**DRENATGES**			
PD58		**CANAL DE FORMIGÓ POLÍMER AMB PENDENT PER A DRENATGES, COL·LOCAT**			
PD58-5YOD	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix		**120,15**	€
		BD5C-15BR	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca	84,53550	€
		B069-I4H8	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	16,85317	€
			Altres conceptes	18,76133	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
PD5L	**DRENATGE AMB TUB DE PEAD**				
PD5L-6QAY	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm, per reg per inundació		**4,99**	**€**
		BD5N-1KD8	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm	1,40700	€
			Altres conceptes	3,58300	€
PP	**FAMÍLIA P9**				
PP91	u	qualitat		**620,04**	**€**
		BV2M0-00XC	Determinació de la resistència a la compressió simple d 'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma NLT 161(P- 21)	240,00000	€
		BV2M0-00XG	Extracció, tall, determinació del gruix, de la densitat aparent i del contingut de buits d'una proveta testimoni de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-8, UNE-EN 12697-6	120,84000	€
		P060-01ZO	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de tres provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2, UNE-EN 12390-3, UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2	98,39000	€
		P9H0-01C0	Presa, confecció de provetes cilíndriques, determinació de la densitat, trencament, estabilitat i fluència (assaig Marshall) d'una mostra de mescla bituminosa, segons la norma UNE-EN 12697-6, UNE-EN 12697-34	160,81000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
PQ	**EQUIPAMENTS, MOBILIARI I MOBILIARI URBÀ**				
PQ1	**BANCS**				
PQ11	**BANC D'ESTRUCTURA METÀL·LICA, COL·LOCAT (D)**				
PQ11-HAN3	m	Subministrament i instal·lació de Banc de disseny MINSK de BENITO, mides totals (llarg x alt x profund) 1800x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la rotllana) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Ancorat sobre superfície preparada amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte.		**514,00**	**€**
		BQ15-H6PU	Banco MINSK 1800 natural	490,00000	€
			Altres conceptes	24,00000	€
PQ1Y	**COL·LOCACIÓ DE BANC**				
PQ1Y-IQEK	u	Instal·lació de banc de disseny MINSK de BENITO, mesures totals (llarg x alt x profund) 700x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro) que garanteix una òptima resistència a la corro recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Preparat per a ancoratge amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte.		**41,80**	**€**
			Altres conceptes	41,80000	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
PQ2	**PAPERERES**				
PQ22	**PAPERERA DE PEU, COL·LOCADA**				
PQ22-IQEX	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.		**293,48**	**€**
		BQ22-IQET	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.	277,20000	€
			Altres conceptes	16,28000	€
PQZ	**EQUIPAMENTS ESPECIALS**				
PQZ0	**APARCAMENT DE BICICLETES, COL·LOCAT**				
PQZ0-MHTP	u	Instal.lació de plafons i totems		**284,42**	**€**
		B07D-CVVV	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	22,08000	€
		BQZ0-QEZL	Aparcabicicletes en forma de U d'acer inoxidable, de 790 mm de llargària i 955 mm d'alçària amb capacitat per a 1 bicicleta, per a col·locació encastat	247,60000	€
			Altres conceptes	14,74000	€
PQZ8	**COL·LOCACIÓ DEL MATERIAL PER A L'APARCAMENT DE BICICLETES**				
PQZ8-I1S1	u	Instal·lació de Plafó existent acopiat amb base de formigó de 600x600x600.		**106,39**	**€**
		B07D-CVVV	Morter sintètic epoxi de resines epoxi	59,90194	€
		B011-05ME	Aigua	0,00242	€
			Altres conceptes	46,48564	€
PR	**TREBALLS AL MEDI NATURAL I JARDINERIA**				
PR2	**CONDICIONAMENT FÍSIC DEL SÒL**				
PR26	**SUBSOLAMENT DEL TERRENY**				
PR26-4IM2	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball mínima de 0,30 m, amb mitjans mecànics, consistent en dues passades creuades i separació de braços de 1 metre. Inclou el despedregat del terreny amb mitjans manuals i mecànics.		**0,20**	**€**
			Altres conceptes	0,20000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
PR3		**CONDICIONAMENT QUÍMIC I BIOLÒGIC DEL SÒL I ACABATS SUPERFICIALS**			
PR36		**APORTACIÓ DE TERRA VEGETAL**			
PR36-8RV1	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana			**32,96** €
		BR3D-21GL	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	25,07505	€
			Altres conceptes	7,88495	€
PR36-8RV8	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana			**55,21** €
		BR3D-21GI	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	47,33190	€
			Altres conceptes	7,87810	€
PR3C		**ENCOIXINAMENT**			
PR3C-IZYD	m2	Formació de capa de 10 cm amb mulch a base de triturats, de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix			**39,43** €
		BR3F-IZYF	Mulch a base de triturat de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre	28,09400	€
		BRL1-0TY1	Producte herbicida de contacte	0,08598	€
			Altres conceptes	11,25002	€
PR4		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES I DE PLANTES**			
PR42		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (CELTIS A EUCALYPTUS)**			
PR42C		**SUBMINISTRAMENT ELAEAGNUS**			
PR42C-8UF6	u	Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua			**181,91** €
		BR42C-22I4	Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua	181,91000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
PR43		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (FAGUS A LIRIODENDRUM)**			
PR439		**SUBMINISTRAMENT JACARANDA**			
PR439-8UXX	u	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ			**189,41** €
		BR438-22QO	Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	189,41000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
PR45		**SUBMINISTRAMENT D'ARBRES PLANIFOLIS (QUERCUS A ZELKOVA)**			
PR45B		**SUBMINISTRAMENT TIPUANA**			
PR45B-8XSQ	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ			**172,80** €
		BR45B-247D	Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	172,80000	€
			Altres conceptes	0,00000	€

Placeta Santa Oliva

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
PR49		**SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (ABELIA A ASPLENIUM)**			
PR490		**SUBMINISTRAMENT ABELIA**			
PR490-92P5	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 10 l: Laurus nobilis LN, Corylus avellana CA, Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD			**15,12** €
		BR490-25DS	Abelia Edward Goucher d'alçària 40 a 60 cm, en contenidor de 10 l	15,12000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
PR4F		**SUBMINISTRAMENT D'ARBUSTS I PLANTES DE PETIT PORT (MATHIOLA A PENSTEMON)**			
PR4F9		**SUBMINISTRAMENT MYRTUS**			
PR4F9-94UB	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 3 l : Myrtus communis, Ceanothus thyrsiflorus, Diosma hirsuta			**4,11** €
		BR4F9-2615	Myrtus communis 'Tarentina' d'alçària de 30 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,11000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
PR6		**PLANTACIONS I TRASPLANTAMENTS D'ARBRES I PLANTES**			
PR61		**PLANTACIÓ D'ARBUST, ARBRE DE PETIT FORMAT O ENFILADISSA**			
PR61-8ZHY	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			**8,91** €
		BR32-21DG	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,29098	€
		B011-05ME	Aigua	0,02323	€
			Altres conceptes	8,59579	€
PR61-8ZI0	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg			**11,28** €
		B011-05ME	Aigua	0,02940	€
		BR32-21DG	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,36857	€
			Altres conceptes	10,88203	€
PRD		**PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS**			
PRD1		**PROTECCIÓ DELS ELEMENTS VEGETALS (D)**			
PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre o pal existent de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs			**58,13** €
		B7C26-FGV8	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2·K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut	0,89600	€
		B0D31-07P6	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	31,70816	€
		B0AM-078N	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	1,61500	€
			Altres conceptes	23,91084	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
PRI	**BIOENGINYERIA**				
PRIK	**PROTECCIÓ DE TALÚS DE RIBERA AMB PALS DE FUSTA**				
PRIK-TQSV	m2	Palissada per estabilitzar el marge de la ribera amb estructura feta amb fusta de castanyer o similar, de 20 cm de, amb pals verticals cada 80 cm aproximadament, col·locats verticalment o lleugerament inclinats segons el pendent del marge, de 2,5 m d'alçada, clavats a la base del talús i pals horitzontals contra el terreny, suportats pels pals verticals i protegint tota la superfície a estabilitzar		**72,00**	**€**
		BRIR-H6V5	Troncs de fusta de castanyer	16,33700	€
			Altres conceptes	55,66300	€
PRZ	**OPERACIONS AUXILIARS**				
PRZ0	**ASPRE, COL·LOCAT**				
PRZ0-9056	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú		**33,82**	**€**
		BRZ0-255V	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	1,32000	€
		BRZ3-255P	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària	15,98000	€
			Altres conceptes	16,52000	€

4 - AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Data: 02/10/25 Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 01 DESMUNTATGES, PROTECCIONS I TALA D'ARBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21R1-JW69	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de <= 5 1 u

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2	P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó i el desmuntatge previ de les senyals per a ser acopiades i reaprofitades segons indicacions de la DF. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc dins de l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3	P21Q2-8GXU	u	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

4	P21Q2-HBAJ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

5	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge per a recol·locació posterior de jardinera de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

6	P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de marquesina de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

7	P21B0-HBR2	u	Arrencada per a recol·locació posterior de mòdul de senyalització informativa urbana, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó. La

AMIDAMENTS

Data: 02/10/25 Pàg.: 2

partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc fins a la recolocació i protecció durant aplec.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8	PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre o pal existent de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 02 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perimetre vorada		1,000	37,100			37,100	C#*D#*E#*F#
2	Perimetre vorada davant		1,000	5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
3	Perímetre Illeta		1,000	10,500			10,500	C#*D#*E#*F#
4	Pas de vianants		1,000	20,650			20,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **74,050**

2	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perimetre vorada		1,000	37,100			37,100	C#*D#*E#*F#
2	Perimetre vorada davant		1,000	5,800			5,800	C#*D#*E#*F#
3	Perímetre Illeta		1,000	10,500			10,500	C#*D#*E#*F#
4	Pas de vianants		1,000	20,650			20,650	C#*D#*E#*F#
5	Parterre		1,000	31,200			31,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **105,250**

3	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Placeta		37,100				37,100	C#*D#*E#*F#
2	vorera davant		5,800				5,800	C#*D#*E#*F#
3	Illeta		10,500				10,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **53,400**

4	P2146-DJ2R	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fressat Pas vianants		10,150				10,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,150

5 P2146-DJ2T m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. Inclou l'enderroc de la base de formigó de qualsevol gruix i tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra així com la seva classificació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perimetre vorada		37,100	0,400			14,840	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,840

6 P2146-DJ5M m2 Demolició de paviment de peces prefabricades col·locades sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra, així com la seva classificació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre		52,500				52,500	C#*D#*E#*F#
2	gual davant		7,040				7,040	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 59,540

7 P2146-DJ42 m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Placeta		86,060				86,060	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 86,060

8 P21B0-HBQP m2 Eliminació de marca vial de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components amb granallat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	illeta		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

9 P214T-4RQI m2 Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			42,400	0,100			4,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,240

10 P2146-DJ25 m2 Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,200				6,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,200

AMIDAMENTS

11 P2143-4RQZ m3 Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Gual		9,500	0,200			1,900	C#*D#*E#*F#
2	Acord carrer gessamí			6,600	0,250		1,650	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,550

12 P2142-4RMJ m2 Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muret		21,150	0,600			12,690	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,690

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 03 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2217-I6Z5 m3 Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició fns a la gestió final del residu generat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre			52,500	0,650		34,125	C#*D#*E#*F#
2			3,000	1,000	1,000	0,300	0,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,025

2 P2241-52SN m2 Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	gual			9,500			9,500	C#*D#*E#*F#
2	acord carrer gessamí			6,600			6,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,100

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 04 ESTRUCTURES I IMPERMEABILITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P4E5-DKPR m2 Paret estructural per a revestir, de 30 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Muret		21,150	0,250			5,288	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,288

2 P61ZB-45NQ u Travada de parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 8 mm de llargada 1 m amb tac químc.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			48,000				48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

3 P4E2-MD69 m3 Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments plànols		21,150	0,250	0,300	0,800	1,269	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,269

4 P811-3F7B m2 Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments plànols		21,150	0,150	2,000		6,345	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,345

5 P8Z0-47LL m2 Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments plànols		21,150	0,150	2,000		6,345	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,345

6 P89H-4V6W m2 Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments plànols		42,900	1,500			64,350	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,350

7 P760-DP9U m2 Membrana de densitat superficial 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè dièn (EPDM), col·locada adherida i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de cautxú EPDM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Trasdós mur			20,000	0,850		17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

8 P7B1-6Q3F m2 Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Làmina geotextil per epdm			20,000	0,850	2,000	34,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,000

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 05 CLAVEGUERAM I DRENATGE

Placeta Santa Oliva

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PD58-5YOD	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canals		6,800				6,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,800

2 P2251-5482 m3 Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterre		52,500	0,150			7,875	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,875

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 06 XARXA ELÈCTRICA I ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21DI-HBAF	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, aplec i correcta protecció, i recol·locació. Inclou tot el connexionat de cablejat. Totalment acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Llumenera		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 07 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P967-OWEP	m	Vorada feta amb Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de 10 a 100 1 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Placeta		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
2	Gual davant		6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
3	Illeta 1		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
4	illeta 2		6,500				6,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 80,000

2 P931-10RPQ m3 Base de Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb transport interior mecànic, amb dúmper elèctric, amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

1	Panot podotàctil 4 cm	2,500	0,100			0,250	C#*D#*E#*F#
2		14,500	0,100			1,450	C#*D#*E#*F#
3		3,500	0,100			0,350	C#*D#*E#*F#
4	Solera acords	9,500	0,200			1,900	C#*D#*E#*F#
5		11,000	0,200			2,200	C#*D#*E#*F#
6	Reomplerts varis		2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
7	Daus reinstal·lació panells	3,000	0,600	0,600	0,600	0,648	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,798**

3 P9H5-E86N t Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perímetre plaça		62,000	0,070	2,400		10,416	C#*D#*E#*F#
2	pas vianants		47,000	0,090	2,400		10,152	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,568**

4 P9H5-E877 t Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perímetre plaça		62,000	0,050	2,400		7,440	C#*D#*E#*F#
2	pas vianants		47,000	0,050	2,400		5,640	C#*D#*E#*F#
3	fressat		10,500	0,050	2,400		1,260	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,340**

5 P9L1-E97R m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perímetre plaça		62,000	2,000			124,000	C#*D#*E#*F#
2	pas vianants		47,000	2,000			94,000	C#*D#*E#*F#
3	fressat		10,500	2,000			21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **239,000**

6 P9E1-DMWM m2 Paviment de panot amb textura superficial segons documentació gràfica per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sota panot podotàctil 4 cm		2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
2			14,500				14,500	C#*D#*E#*F#
3			3,500				3,500	C#*D#*E#*F#
4	gual davant		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **25,500**

7 P9GA-HP80 m2 Paviment de formigó amb acabat de textura especial d'entre 12 i 15 cm de gruix amb fibres sintètiques (660g/m3) i acabat raspatllat manual, abocat des de camió. Colorejat en massa, amb tamany màxim d'àrid de 12mm, àrid seleccionat arrodonit, de 20 cm de gruix, color a definir per la DF. Inclou formació de juntes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	placeta		72,000				72,000	C#*D#*E#*F#
2	illetes		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

Placeta Santa Oliva

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **76,000**

8 P966-H97R m Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa cada 50 cm, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments auxiliars		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **29,000**

9 P966-H97Q m Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	segons amidaments auxiliars		4,500				4,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,500**

10 PP91 u qualitat

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 08 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PQ11-HAN3 m Subministrament i instal·lació de Banc de disseny MINSK de BENITO, mides totals (llarg x alt x profund) 1800x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la rotllana) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Ancorat sobre superfície preparada amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

2 PQ1Y-IQEK u Instal·lació de banc de disseny MINSK de BENITO, mesures totals (llarg x alt x profund) 700x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro) que garanteix una òptima resistència a la corro recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Preparat per a ancoratge amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3 PQ22-IQEX u Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 PQZ0-MHTP u Instal.lació de plafons i totems

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5 PQZ8-I1S1 u Instal·lació de Plafó existent acopiat amb base de formigó de 600x600x600.

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 09 SENYALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PBBY-M8J8 u Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de > 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	total pals		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2 PBBH-DVFI u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cediu el pas		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 PBBF-DUKG u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	prohibit aparcar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PBA2-FIHS m2 Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	creuament carretera de valls		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
2	creuament carrer margarida		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,000

Placeta Santa Oliva

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 10 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PR36-8RV1 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterre		49,500	0,300			14,850	C#*D#*E#*F#
2			3,000	0,600	1,000		1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16,650

2 PR36-8RV8 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre		52,500	0,200			10,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,500

3 PR26-4IM2 m2 Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball mínima de 0,30 m, amb mitjans mecànics, consistent en dues passades creuades i separació de braços de 1 metre. Inclou el despedregat del terreny amb mitjans manuals i mecànics.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre		52,500				52,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 52,500

4 PR439-8UXX u Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 PR42C-8UF6 u Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 PR45B-8XSQ u Subministrament de Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 PR490-92P5 u Subministrament d'arbust en contenidor de 10 l:
Laurus nobilis LN, Corylus avellana CA, Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Laurus nobilis LN		3,000	11,300			33,900	C#*D#*E#*F#
2	Corylus avellana CA		3,000	8,410			25,230	C#*D#*E#*F#
3	Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD		3,000	9,050			27,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **86,280**

8 PR4F9-94UB u Subministrament d'arbust en contenidor de 3 l :
Myrtus communis, Ceanothus thyrsiflorus, Diosma hirsuta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Myrtus communis MC (communis o tarentina)		7,000	11,300			79,100	C#*D#*E#*F#
2	Ceanothus thyrsiflorus		7,000	7,750			54,250	C#*D#*E#*F#
3	Diosma hirsuta		7,000	4,150			29,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **162,400**

9 PRZ0-9056 u Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbrat		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **3,000**

10 PR3C-IZYD m2 Formació de capa de 10 cm amb mulch a base de triturats, de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterre		52,500				52,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **52,500**

11 PRIK-TQSV m2 Palissada per estabilitzar el marge de la ribera amb estructura feta amb fusta de castanyer o similar, de 20 cm de, amb pals verticals cada 80 cm aproximadament, col·locats verticalment o lleugerament inclinats segons el pendent del marge, de 2,5 m d'alçada, clavats a la base del talús i pals horitzontals contra el terreny, suportats pels pals verticals i protegint tota la superfície a estabilitzar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	perímetre exterior parterre		31,150				31,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **31,150**

12 PR61-8ZI0 u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	contenidors grans		86,000				86,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **86,000**

13 PR61-8ZHY u Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg

Placeta Santa Oliva

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	contenidors petits		162,000				162,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **162,000**

14 PD5L-6QAY m Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm, per reg per inundació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	arbres nous		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 11 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	ZSEG001N	pa	Partida alçada per la seguretat i salut de les obres, segons el pressupost que es detalla a l'annex corresponent de seguretat i salut.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST 01
Capítol 12 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R3-HH0X	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre			39,310			39,310	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,310**

2 P2R5-DT11 m3 Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Dau senyals		2,000	0,640			1,280	C#*D#*E#*F#
2	Daus pilona		12,000	3,600			43,200	C#*D#*E#*F#
3	Daus panell informatiu		3,000	0,640			1,920	C#*D#*E#*F#
4	Dau vorada		53,400	0,040			2,136	C#*D#*E#*F#
5	Vorada de formigó		16,300	0,045			0,734	C#*D#*E#*F#
6	Paviment plaça		86,060	0,080			6,885	C#*D#*E#*F#
7	Solera en massa							C#*D#*E#*F#
9	Vorada de pedra		37,100	0,045			1,670	C#*D#*E#*F#
10	Asfalt		19,840	0,350			6,944	C#*D#*E#*F#
11	Paviment+solera		59,540	0,200			11,908	C#*D#*E#*F#
12	illeta		6,200	0,250			1,550	C#*D#*E#*F#
13	Escossell							C#*D#*E#*F#
14	Muret		4,240	0,300			1,272	C#*D#*E#*F#
16	Fressat pas vianants		10,500	0,050			0,525	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **80,024**

3 P2R5-DT1K m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170407 - Metalls mesclats		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
2	Pilones metàl·liques							
3	LER 170203 - Plàstics		0,100				0,100	C#*D#*E#*F#
4	LER 170201 - Fusta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	Soca							
6	Altres							
7	LER 150101 - Envasos de paper i cartró		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7,600**

4 P2RA-EU2T m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170504 - Terra i pedres que no contenen substàncies perilloses		39,310				39,310	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,310**

5 P2RA-EU7I m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170101 - Formigó		59,704				59,704	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **59,704**

6 P2RA-EU7F m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170107 - Residus mesclats de construcció i demolició		23,536				23,536	C#*D#*E#*F#
2	LER 170302 - Mescles bituminoses que no contenen quitrà d'hulla (*)		0,525				0,525	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **24,061**

7 P2RA-EU25 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170407 - Metalls mesclats		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,500**

8 P2RA-EU1X m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Placeta Santa Oliva

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 150101 - Envasos de paper i cartró		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

9 P2RA-EU23 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170201 - Fusta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

10 P2RA-EU1V m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LER 170203 - Plàstics		0,100				0,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **0,100**

5 - PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL

PRESSUPOST

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 01 DESMUNTATGES, PROTECCIONS I TALA D'ARBRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21R1-JW69	u	Trituració de soca soterrada de 60 a 100 cm de perímetre amb tractors amb accessoris per triturar, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de <= 5 1 u (P - 20)	125,72	1,000	125,72
2	P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó i el desmuntatge previ de les senyals per a ser acopiades i reaprofitades segons indicacions de la DF. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc dins de l'obra. (P - 13)	10,26	2,000	20,52
3	P21Q2-8GXU	u	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 18)	7,83	12,000	93,96
4	P21Q2-HBAJ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de banc metàl·lic, de fins a 3 m de llargària, col·locat amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. (P - 19)	25,48	2,000	50,96
5	P21Q1-HBND	m3	Desmuntatge per a recol·locació posterior de jardinera de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. (P - 17)	10,53	2,000	21,06
6	P21Q1-HBNB	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de marquesina de qualsevol material, amb mitjans manuals i aplec. Inclou el transport al magatzem municipal. (P - 16)	115,91	1,000	115,91
7	P21B0-HBR2	u	Arrencada per a recol·locació posterior de mòdul de senyalització informativa urbana, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou l'enderroc del dau de formigó. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde el desmuntatge o enderroc fins a la recolocació i protecció durant aplec. (P - 14)	12,17	1,000	12,17
8	PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre o pal existent de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (P - 74)	58,13	1,000	58,13
TOTAL	**Capítol**		**01.01**			**498,43**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 02 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P214W-FEMQ	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 11)	8,65	74,050	640,53
2	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 10)	8,01	105,250	843,05
3	P2148-49LD	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 8)	1,61	53,400	85,97
4	P2146-DJ2R	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 4)	9,53	10,150	96,73

5	P2146-DJ2T	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. Inclou l'enderroc de la base de formigó de qualsevol gruix i tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra així com la seva classificació. (P - 5)	11,42	14,840	169,47
6	P2146-DJ5M	m2	Demolició de paviment de peces prefabricades col·locades sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra, així com la seva classificació. (P - 7)	5,79	59,540	344,74
7	P2146-DJ42	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre terra, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 6)	9,46	86,060	814,13
8	P21B0-HBQP	m2	Eliminació de marca vial de pintura acrílica, termoplàstica o de dos components amb granallat (P - 12)	12,47	24,000	299,28
9	P214T-4RQI	m2	Enderroc de paret de tancament de maó calat de 15 cm de gruix, a mà i amb martell trencador manual i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 9)	14,48	4,240	61,40
10	P2146-DJ25	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 3)	7,78	6,200	48,24
11	P2143-4RQZ	m3	Enderroc de solera de formigó en massa, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició dins de l'obra (P - 2)	145,13	3,550	515,21
12	P2142-4RMJ	m2	Repicat d'arrebossat de morter de ciment, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 1)	12,64	12,690	160,40
TOTAL	**Capítol**		**01.02**			**4.079,15**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 03 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2217-I6Z5	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en Entorn urbà amb dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de més de 2 1 m3. La partida inclou tots els transports i càrregues intermèdies necessàries desde la demolició fns a la gestió final del residu generat. (P - 21)	9,10	35,025	318,73
2	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 22)	2,12	16,100	34,13
TOTAL	**Capítol**		**01.03**			**352,86**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 04 ESTRUCTURES I IMPERMEABILITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P4E5-DKPR	m2	Paret estructural per a revestir, de 30 cm de gruix, de Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x300x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 (P - 35)	44,67	5,288	236,21

2	P61ZB-45NQ	u	Travada de parets amb connector de rodó d'acer de diàmetre 8 mm de llargada 1 m amb tac químc. (P - 36)	7,00	48,000	336,00
3	P4E2-MD69	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment (P - 34)	171,72	1,269	217,91
4	P811-3F7B	m2	Arrebossat a bona vista sobre parament vertical exterior, a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb morter de ciment per a ús corrent (GP), de designació CSIV-W1, segons UNE-EN 998-1, remolinat (P - 39)	23,46	6,345	148,85
5	P8Z0-47LL	m2	Armadura per a arrebossats, amb malla de fibra de vidre revestida de PVC de 10x10 mm, amb un pes mínim de 145 g/m2 (P - 41)	6,67	6,345	42,32
6	P89H-4V6W	m2	Pintat de parament vertical exterior de ciment, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons diluïda i dues d'acabat (P - 40)	6,23	64,350	400,90
7	P760-DP9U	m2	Membrana de densitat superficial 1,15 kg/m2 i gruix 1 mm, d'una làmina d'etilè propilè dièn (EPDM), col·locada adherida i segellat amb cordó de 10x6 mm de massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de cautxú EPDM (P - 37)	18,54	17,000	315,18
8	P7B1-6Q3F	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2, col·locat sense adherir (P - 38)	4,12	34,000	140,08

TOTAL Capítol 01.04 **1.837,45**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 05 CLAVEGUERAM I DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD58-5YOD	m	Canal de formigó polímer, d'amplària interior 150 mm, amb un pendent del < 1 %, amb perfil lateral, amb reixa de fosa nervada, classe C250 segons norma UNE-EN 1433, fixada amb tanca a la canal, col·locada sobre base de formigó amb solera de 150 mm de gruix i parets de 150 mm de gruix (P - 55)	120,15	6,800	817,02
2	P2251-5482	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra calcària en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 23)	50,71	7,875	399,34

TOTAL Capítol 01.05 **1.216,36**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 06 XARXA ELÈCTRICA I ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21DI-HBAF	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de fins a 5 m d'alçària com a màxim, aplec i correcta protecció, i recol·locació. Inclou tot el connexionat de cablejat. Totalment acabat. (P - 15)	32,91	1,000	32,91

TOTAL Capítol 01.06 **32,91**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 07 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P967-OWEP	m	Vorada feta amb Peça recta de formigó per a vorades model T2, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C5 25x15 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta, en Entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 3 i <= 5 m d'amplària o	44,49	80,000	3.559,20

			calçada/plataforma única > 7 i <= 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en Actuacions de 10 a 100 1 m (P - 45)			
2	P931-10RPQ	m3	Base de Formigó en massa, amb 20% de granulats de material reciclat de formigons, HRM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb transport interior mecànic, amb dúmper elèctric, amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat, incloent els encofrats laterals i els dels junts de dilatació (P - 42)	153,06	8,798	1.346,62
3	P9H5-E86N	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 35/50 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa intermèdia i granulat calcari, estesa i compactada (P - 48)	93,35	20,568	1.920,02
4	P9H5-E877	t	Paviment de Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 49)	108,32	14,340	1.553,31
5	P9L1-E97R	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica modificada amb polímers tipus C60BP3/BP2 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa (P - 50)	0,74	239,000	176,86
6	P9E1-DMWM	m2	Paviment de panot amb textura superficial segons documentació gráfica per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland. (P - 46)	41,58	25,500	1.060,29
7	P9GA-HP80	m2	Paviment de formigó amb acabat de textura especial d'entre 12 i 15 cm de gruix amb fibres sintètiques (660g/m3) i acabat raspatllat manual, abocat des de camió. Colorejat en massa, amb tamany màxim d'àrid de 12mm, àrid seleccionat arrodonit, de 20 cm de gruix, color a definir per la DF. Inclou formació de juntes. (P - 47)	84,27	76,000	6.404,52
8	P966-H97R	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 300 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa cada 50 cm, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (P - 44)	53,46	29,000	1.550,34
9	P966-H97Q	m	Vorada recta d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, amb els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm (P - 43)	67,74	4,500	304,83
10	PP91	u	qualitat (P - 57)	620,04	1,000	620,04

TOTAL Capítol 01.07 **18.496,03**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 08 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ11-HAN3	m	Subministrament i instal·lació de Banc de disseny MINSK de BENITO, mides totals (llarg x alt x profund) 1800x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la rotllana) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable. Ancorat sobre superfície preparada amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte. (P - 58)	514,00	1,000	514,00
2	PQ1Y-IQEK	u	Instal·lació de banc de disseny MINSK de BENITO, mesures totals (llarg x alt x profund) 700x820x590 mm, fabricat amb peus de fosa dúctil (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro) que garanteix una òptima resistència a la corro recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug). Estructura de fosa de disseny envoltant, per protegir la fixació del tauler davant de possibles impactes. Cargols d'acer inoxidable.	41,80	2,000	83,60

			Preparat per a ancoratge amb perns d'expansió M10 segons superfície i projecte. (P - 59)			
3	PQ22-IQEX	u	Subministrament i instal·lació de Paperera SALOU de BENITO, mesures totals (Ø x alt) 460x700 mm, 40 litres, fabricada amb estructura interior metàl·lica i cubeta d'acer galvanitzat (tractats amb el procés Ferrus el protector de triple capa per al ferro, que garanteix una òptima resistència a la corro) recobriment de triple capa Lignus, protector fungicida, insecticida i hidròfug), acabat caoba. Ancorat sobre superfície preparada amb 3 perns d'expansió M8 segons superfície i projecte. (P - 60)	293,48	2,000	586,96
4	PQZ0-MHTP	u	Instal.lació de plafons i totems (P - 61)	284,42	2,000	568,84
5	PQZ8-I1S1	u	Instal·lació de Plafó existent acopiat amb base de formigó de 600x600x600. (P - 62)	106,39	2,000	212,78

TOTAL Capítol 01.08 **1.966,18**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 09 SENYALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBBY-M8J8	u	Col·locació de suport de senyal vertical de tub d'acer galvanitzat de > 3 m d'alçària, per a suport de senyalització vertical, fixat a una base de Formigó d'ús no estructural HNE-20/F/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm (P - 54)	37,05	2,000	74,10
2	PBBH-DVFI	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 53)	91,82	1,000	91,82
3	PBBF-DUKG	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 52)	118,26	1,000	118,26
4	PBA2-FIHS	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, tipus P-R, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 51)	10,79	26,000	280,54

TOTAL Capítol 01.09 **564,72**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 10 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	PR36-8RV1	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria baixa, amb una conductivitat elèctrica menor de 3 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 64)	32,96	16,650	548,78
2	PR36-8RV8	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 65)	55,21	10,500	579,71
3	PR26-4IM2	m2	Subsolament de terreny compacte, en obres d'urbanització, a una fondària de treball mínima de 0,30 m, amb mitjans mecànics, consistent en dues passades creuades i separació de braços de 1 metre. Inclou el despedregat del terreny amb mitjans manuals i mecànics. (P - 63)	0,20	52,500	10,50
4	PR439-8UXX	u	Subministrament de Jacaranda mimosifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (P - 68)	189,41	1,000	189,41
5	PR42C-8UF6	u	Subministrament d'Elaeagnus angustifolia de perímetre de 20 a 25 cm, amb l'arrel nua (P - 67)	181,91	1,000	181,91

6	PR45B-8XSQ	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. Speciosa) de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (P - 69)	172,80	1,000	172,80
7	PR490-92P5	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 10 l: Laurus nobilis LN, Corylus avellana CA, Rhaphiolepis X delacourii (BLANC) RXD (P - 70)	15,12	86,280	1.304,55
8	PR4F9-94UB	u	Subministrament d'arbust en contenidor de 3 l : Myrtus communis, Ceanothus thyrsiflorus, Diosma hirsuta (P - 71)	4,11	162,400	667,46
9	PRZ0-9056	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 76)	33,82	3,000	101,46
10	PR3C-IZYD	m2	Formació de capa de 10 cm amb mulch a base de triturats, de restes d'esporga, de 6 a 8 cm de diàmetre i d'1 a 2 cm de gruix (P - 66)	39,43	52,500	2.070,08
11	PRIK-TQSV	m2	Palissada per estabilitzar el marge de la ribera amb estructura feta amb fusta de castanyer o similar, de 20 cm de, amb pals verticals cada 80 cm aproximadament, col·locats verticalment o lleugerament inclinats segons el pendent del marge, de 2,5 m d'alçada, clavats a la base del talús i pals horitzontals contra el terreny, suportats pels pals verticals i protegint tota la superfície a estabilitzar (P - 75)	72,00	31,150	2.242,80
12	PR61-8ZI0	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (P - 73)	11,28	86,000	970,08
13	PR61-8ZHY	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'edificació, excavació de clot de plantació de 40x40x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació barrejada amb un 10% de compost i primer reg (P - 72)	8,91	162,000	1.443,42
14	PD5L-6QAY	m	Tub circular perforat superfície interna i externa corrugada de polietilè d'alta densitat de diàmetre 80 mm, per reg per inundació (P - 56)	4,99	9,000	44,91

TOTAL Capítol 01.10 **10.527,87**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 11 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	ZSEG001N	pa	Partida alçada per la seguretat i salut de les obres, segons el pressupost que es detalla a l'annex corresponent de seguretat i salut. (P - 0)	1.530,00	1,000	1.530,00

TOTAL Capítol 01.11 **1.530,00**

Obra 01 Pressupost 01
Capítol 12 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R3-HH0X	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 24)	16,14	39,310	634,46
2	P2R5-DT11	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 25)	17,87	80,024	1.430,03
3	P2R5-DT1K	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat (P - 26)	27,54	7,600	209,30

PRESSUPOST Data: 02/10/25 Pàg.: 7

4	P2RA-EU2T	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 31)	10,57	39,310	415,51
5	P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 33)	21,53	59,704	1.285,43
6	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 32)	33,26	24,061	800,27
7	P2RA-EU25	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de metalls barrejats no perillosos amb una densitat 0,2 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 04 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 30)	-47,52	1,500	-71,28
8	P2RA-EU1X	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 28)	0,00	1,000	0,00
9	P2RA-EU23	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 29)	17,16	5,000	85,80
10	P2RA-EU1V	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 27)	0,00	0,100	0,00
TOTAL	**Capítol**		**01.12**			**4.789,52**

6 - RESUM PER CAPÍTOLS DEL PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 02/10/25 Pàg.: 1

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	DESMUNTATGES, PROTECCIONS I TALA D'ARBRES	498,43
Capítol	01.02	ENDERROCS	4.079,15
Capítol	01.03	MOVIMENT DE TERRES	352,86
Capítol	01.04	ESTRUCTURES I IMPERMEABILITZACIÓ	1.837,45
Capítol	01.05	CLAVEGUERAM I DRENATGE	1.216,36
Capítol	01.06	XARXA ELÈCTRICA I ENLLUMENAT	32,91
Capítol	01.07	FERMS I PAVIMENTS	18.496,03
Capítol	01.08	MOBILIARI URBÀ	1.966,18
Capítol	01.09	SENYALITZACIÓ	564,72
Capítol	01.10	JARDINERIA	10.527,87
Capítol	01.11	SEGURETAT I SALUT	1.530,00
Capítol	01.12	GESTIÓ DE RESIDUS	4.789,52
Obra	**01**	**Pressupost 01**	**45.891,48**
		45.891,48	

NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost 01	45.891,48
			45.891,48

7 - PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE IVA INCLÒS

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		45.891,48
13 % Despeses generals SOBRE 45.891,48.....		5.965,89
6 % Benefici industrial SOBRE 45.891,48.....		2.753,49
	Subtotal	54.610,86
21 % IVA SOBRE 54.610,86.....		11.468,28
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	66.079,14

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SEIXANTA-SIS MIL SETANTA-NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)