

PROJECTE D'ADEQUACIÓ DE LA ZONA ENJARDINADA DE LA PISCINA MUNICIPAL - ACTUALITZACIÓ DE PREUS -

JUNY 2025

ST-E1955-M2-ACT-CT
X2023002485

SERVEIS TÈCNICS
CONSELL COMARCAL DEL PLA DE L'ESTANY

Ajuntament de Cornellà del Terri



ACTUALITZACIÓ DE PREUS

ANTECEDENTS

En data del mes d'octubre de 2024 el Servei Tècnic del Consell Comarcal del Pla de l'Estany va redactar, per encàrrec de l'Ajuntament de Cornellà del Terri, segons escrit d'alcaldia de data 7 de juny de 2023, el Projecte d'adequació de la zona enjardinada de la piscina municipal de Cornellà del Terri.

El pressupost d'execució per contracte de l'actuació, segons projecte, és de 161.268,51.-€ (IVA inclòs).

Especialment des d'inicis del 2021 el sector de la construcció està experimentant un increment de preus considerable, que ha motivat que un gran número de licitacions d'obres hagin quedat desertes. Són projectes redactats que no recullen l'increment del cost dels materials i de l'energia. És el cas del projecte que ens ocupa, amb preus que en el seu conjunt estan actualment per sota dels de mercat.

Per la qual cosa l'Ajuntament de Cornellà del Terri ha sol·licitat als Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany una actualització de preus, per portar el projecte a l'aprovació del consistori i si s'escau a licitació.

ACTUALITZACIÓ DE PREUS APLICADA

L'actualització de preus s'ha realitzat incrementant els preus simples de ma d'obra, maquinària, materials i transport. Així mateix, les despeses indirectes s'han incrementat fins a un 10%. L'increment no ha estat lineal en tots els elements, ja que s'han actualitzat tots els preus unitaris basant-se amb la base de dades de preus de la construcció "Banc BEDEC 2025-01" de l'Institut de Tecnologia de la Construcció de Catalunya (ITeC).

En conjunt l'increment de preus resultant de l'actualització aplicada és del 20,72351%, que suposa un increment del pressupost d'execució per contracte de 33.420,50 € (IVA inclòs).

RESUM DEL PRESSUPOST ACTUALITZAT

El pressupost d'execució material de les obres és de **cent trenta-cinc mil dos-cents deu euros amb nou cèntims (135.210,09.-€)**.

El pressupost d'execució per contracte de les obres és de cent seixanta mil nou-cents euros amb un cèntim (160.900,01.-€), que afegint l'IVA del 21% d'import 33.789,00.-€ suposa un pressupost d'execució per contracte IVA inclòs de **cent noranta-quatre mil sis-cents vuitanta-nou euros amb un cèntim (194.689,01.-€)**.

CLASSIFICACIÓ DEL CONTRACTISTA

D'acord amb l'article 65 del Reial Decret Legislatiu 3/2011, de 14 de novembre, pel que s'aprova el text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic, no serà exigible la classificació del contractista en aquest contracte, donat que el pressupost és inferior a 500.000 €.

A efectes de justificació de la solvència per contractar la classificació exigible és la següent:

Grup: C
Subgrup: 4
Categoria: 1

CODI CPV

Es proposen el següent codi CPV:

45210000-2 – Treballs de construcció d'immobles
39293400-6 – Gespa artificial

CONCLUSIONS

Considerem que amb la present actualització, els preus de projecte resultants són preus de mercat, i que es pot portar el projecte a la seva aprovació i, si s'escau, a la seva licitació.

INDEX DE LA DOCUMENTACIÓ

La documentació que inclou la present actualització de preus és la següent:

- Justificació de preus
- Estat d'amidaments
- Quadre de preus número 1
- Quadre de preus número 2
- Pressupost general
- Resum del pressupost.

La resta de documents del projecte continuen essent vàlids.

Banyoles, juny de 2025.
Eduard Fusté Bosch

Arquitecte dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany
Signa digitalment

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	22,21000 €
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	22,21000 €
A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	22,21000 €
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	22,21000 €
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	22,21000 €
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	31,11000 €
A0D-0007	h	Manobre	19,95000 €
A0E-000A	h	Manobre especialista	21,07000 €
A0F-000B	h	Oficial 1a	25,19000 €
A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	25,19000 €
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	25,19000 €
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	25,19000 €
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	35,05000 €
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	26,04000 €
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	25,19000 €
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	25,19000 €
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	25,19000 €
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	32,83000 €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C111-0056	h	Compressor amb dos martells pneumàtics	18,31000	€
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	96,14000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	108,51000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	123,46000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	128,48000	€
C13A-00FR	h	Compactador duplex manual de 700 kg	9,34000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	67,98000	€
C152-003B	h	Camió grua	74,72000	€
C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	54,68000	€
C15E-0062	h	Dúmpder de gasoil d'11 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	35,72000	€
C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	10,41000	€
CR11-00JS	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	58,68000	€
CRE0-00C0	h	Motoserra	4,22000	€
CRH2-00C4	h	Tallagespa rotativa autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball	18,75000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B011-05ME	m3	Aigua	2,45000	€
B03G-05PG	t	Ull de perdiu 3 a 7 mm	20,35000	€
B03J-0K8J	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 12 a 18 mm	22,91000	€
B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	24,59000	€
B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	56,58000	€
B067-2A9U	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10	112,54000	€
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	110,03000	€
B06E-12BY	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	100,89000	€
B06E-12FL	m3	Formigó HM-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	129,60000	€
B06F2-HZB3	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	123,36000	€
B079-06TC	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	1,40000	€
B07L-1PYE	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2, per a seguretat i salut	65,42000	€
B091-06VI	kg	Adhesiu de poliuretà	8,68000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	2,13000	€
B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	2,28000	€
B0AN-07J3	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella d'acer inoxidable	8,92000	€
B0B7-106P	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	1,11000	€
B0B7-106S	kg	Acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,16000	€
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,51000	€
B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	501,70000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	17,42000	€
B0D70-0CEO	m2	Tauler elaborat amb encadellat de fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 3 usos	7,19000	€
B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	16,07000	€
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	3,58000	€
B0F1A-075G	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, per a seguretat i salut	0,28000	€
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	10,71000	€
B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	5,26000	€
B44Z-0LW8	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	2,09000	€
B6A2-0JTX	m	Reixat d'acer d'1'20 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'20 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja	44,05000	€
B7B1-0KP1	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 130 a 140 g/m2	2,34000	€
B7B1-0KPF	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	2,34000	€
B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	10,20000	€
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	26,23000	€
B965-H6XX	m	Vorada flexible, de material plàstic, per delimitar zones enjardinades de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge.	3,59000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B9P7-CRVS	m2	Gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigrass o equivalent	16,16000	€
B9R0-0J7V	m	Cinta termoadhesiva	1,61000	€
BD5N-1KD2	m	Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm de	1,99000	€
BFB6-09AY	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,67000	€
BFWF-09SU	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	3,13000	€
BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,03000	€
BFYH-0A3C	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000	€
BG33-G2RN	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x1,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	1,41000	€
BJS2-28ME	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1''	7,80000	€
BJS4-17ZI	u	Aspensor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic de 10 cm d'alçària, amb connexió de diàmetre 1/2'', sense vàlvula antidrenatge	13,69000	€
BJS9-28M6	u	Connexió per a difusor o aspensor amb unió articulada de 1/2''	5,27000	€
BJS1-PROG	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC216 de Rain Bird o equivalent.	95,03000	€
BJSF-28KV	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar	25,85000	€
BJSS-28MS	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm	1,57000	€
BN71-0X57	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà	52,00000	€
BQ19-H6ZX	u	Tauló recte de fusta tropical de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit i cargol d'acer galvanitzat per a la fixació. S'inclou acabat de la fusta amb verins de poro obert.	17,13000	€
BQ19-H6ZY	u	Tauló recte de fusta tropical de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, i cargol d'acer galvanitzat per a la fixació. S'inclou acabat de la fusta amb verins de poro obert.	12,03000	€
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	61,38000	€
BR35-21GN	m3	Escorça de pi de 10 a 35 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	64,00000	€
BR35-MRPX	m3	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3	61,79000	€
BR4GC-2666	u	Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	5,60000	€
BR4GC-2XXX	u	Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,90000	€
BR4H2-269A	u	Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l	3,71000	€
BR4H8-26AL	u	Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l	2,89000	€
BR4JG-26GA	u	Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l	2,80000	€
BR4U0-21GX	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	7,40000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000			1,48000 €
			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005 /R x	22,21000 =	0,11105	
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005 /R x	25,19000 =	0,12595	
			Subtotal:		0,23700	0,23700
Materials						
B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0102 x	2,28000 =	0,02326	
B0B7-106S	kg	Acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050 x	1,16000 =	1,21800	
			Subtotal:		1,24126	1,24126
		DESPESES AUXILIARS		1,00 %		0,00237
		COST DIRECTE				1,48063
		COST EXECUCIÓ MATERIAL				1,48063

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra								
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,052 /R x	31,11000 =	1,61772		
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,052 /R x	35,05000 =	1,82260		
						Subtotal:	3,44032	3,44032
Maquinària								
	CR11-00JS	h	Tractor de 73,5 kW (100 CV) de potència, amb braç desbrossador	0,050 /R x	58,68000 =	2,93400		
	C152-003B	h	Camió grua	0,0154 /R x	74,72000 =	1,15069		
	CRE0-00C0	h	Motoserra	0,052 /R x	4,22000 =	0,21944		
						Subtotal:	4,30413	4,30413
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,05160	
					COST DIRECTE		7,79605	
					DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,77961	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		8,57566	
P-5	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	Rend.: 1,000		5,37	€	
Maquinària								
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,038 /R x	128,48000 =	4,88224		
						Subtotal:	4,88224	4,88224
					COST DIRECTE		4,88224	
					DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,48822	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,37046	
P-6	P2217-I4RX	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn sense dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	Rend.: 1,000		8,25	€	
Maquinària								
	C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0584 /R x	128,48000 =	7,50323		
						Subtotal:	7,50323	7,50323
					COST DIRECTE		7,50323	
					DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,75032	
					COST EXECUCIÓ MATERIAL		8,25355	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-7	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	Rend.: 1,000				13,07 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,080 /R x	19,95000 =	1,59600		
				Subtotal:		1,59600	1,59600	
	Maquinària							
	C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,151 /R x	67,98000 =	10,26498		
				Subtotal:		10,26498	10,26498	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,02394	
				COST DIRECTE			11,88492	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		1,18849	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			13,07341	
P-8	P221I-8GY6	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 15 cm d'amplària i 30 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans manuals	Rend.: 1,000				11,29 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,507 /R x	19,95000 =	10,11465		
				Subtotal:		10,11465	10,11465	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,15172	
				COST DIRECTE			10,26637	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		1,02664	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,29301	
P-9	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	Rend.: 1,000				2,36 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,011 /R x	96,14000 =	1,05754		
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,010 /R x	108,51000 =	1,08510		
				Subtotal:		2,14264	2,14264	
				COST DIRECTE			2,14264	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		0,21426	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			2,35690	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-10	P2257-54AX	m3	Terraplenada i piconatge de terraplè amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM	Rend.: 1,000				6,34 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,035 /R x	123,46000 =	4,32110		
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,015 /R x	96,14000 =	1,44210		
				Subtotal:		5,76320	5,76320	
				COST DIRECTE				5,76320
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %			0,57632
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				6,33952
P-11	P241-FIPX	m3	Transport i acopi de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports de gasoil i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	Rend.: 1,000				3,93 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C15E-0062	h	Dúmper de gasoil d'11 kW, d'1,5 t de càrrega útil, amb mecanisme hidràulic	0,100 /R x	35,72000 =	3,57200		
				Subtotal:		3,57200	3,57200	
				COST DIRECTE				3,57200
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %			0,35720
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,92920
P-12	P2R3-HIGX	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 5 i fins a 10 km	Rend.: 1,000				10,95 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,182 /R x	54,68000 =	9,95176		
				Subtotal:		9,95176	9,95176	
				COST DIRECTE				9,95176
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %			0,99518
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				10,94694

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-13	P2R3-HIXM	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 10 i fins a 15 km	Rend.: 1,000				12,99 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Maquinària							
	C154-003N	h	Camió per a transport de 7 t	0,216	/R x 54,68000 =	11,81088		
				Subtotal:		11,81088	11,81088	
				COST DIRECTE			11,81088	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		1,18109	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			12,99197	
P-14	P2RA-EU7K	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				11,78 €
				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 10,71000 =	10,71000		
				Subtotal:		10,71000	10,71000	
				COST DIRECTE			10,71000	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		1,07100	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			11,78100	
P-15	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	Rend.: 1,000				9,26 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Materials							
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	1,600	x 5,26000 =	8,41600		
				Subtotal:		8,41600	8,41600	
				COST DIRECTE			8,41600	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		0,84160	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			9,25760	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU			
P-16	P310-D51P	kg	Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000		2,01	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,008 /R x	22,21000 =	0,17768	
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,006 /R x	25,19000 =	0,15114	
				Subtotal:		0,32882	0,32882
	Materials						
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,005 x	2,28000 =	0,01140	
	B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000 x	1,48063 =	1,48063	
				Subtotal:		1,49203	1,49203
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,00493
			COST DIRECTE				1,82578
			DESPESES INDIRECTES		10,00 %		0,18258
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				2,00836
P-17	P312-K2QS	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	Rend.: 1,000		162,16	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,110 /R x	25,19000 =	2,77090	
	A0D-0007	h	Manobre	0,440 /R x	19,95000 =	8,77800	
				Subtotal:		11,54890	11,54890
	Materials						
	B06F2-HZB3	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	1,100 x	123,36000 =	135,69600	
				Subtotal:		135,69600	135,69600
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,17323
			COST DIRECTE				147,41813
			DESPESES INDIRECTES		10,00 %		14,74181
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				162,15995
P-18	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000		2,12	€
				Unitats	Preu	Parcial	Import
	Ma d'obra						
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,008 /R x	25,19000 =	0,20152	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,010	/R x	22,21000	=	0,22210
						Subtotal:		0,42362
								0,42362
	Materials							
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,0061	x	2,28000	=	0,01391
	B0B6-107I	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulats a taller B500SD, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,48063	=	1,48063
						Subtotal:		1,49454
								1,49454
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,00635
			COST DIRECTE					1,92451
			DESPESES INDIRECTES			10,00	%	0,19245
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					2,11697

P-19	P322-D7XX	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler d'encadellat de fusta de pi i tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. S'inclou formació de junts, part proporcional de matavis i elements especials, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000				66,48	€
-------------	------------------	----	---	---------------------	--	--	--	--------------	----------

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,682	/R x	22,21000	=	15,14722
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,682	/R x	25,19000	=	17,17958
						Subtotal:		32,32680
								32,32680
Materials								
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,150	x	2,13000	=	0,31950
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,650	x	0,51000	=	0,84150
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,0101	x	17,42000	=	0,17594
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,050	x	3,58000	=	0,17900
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,002	x	501,70000	=	1,00340
	B0D70-0CE	m2	Tauler elaborat amb encadellat de fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 3 usos	1,100	x	7,19000	=	7,90900
	B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	1,050	x	16,07000	=	16,87350
						Subtotal:		27,30184
								27,30184
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%	0,80817
			COST DIRECTE					60,43681
			DESPESES INDIRECTES			10,00	%	6,04368
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					66,48049

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-20	P324-I7BL	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5 i abocat amb cubilot	Rend.: 1,000				163,79 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,180 /R x	25,19000 =	4,53420		
	A0D-0007	h	Manobre	0,720 /R x	19,95000 =	14,36400		
				Subtotal:		18,89820	18,89820	
	Materials							
	B06F2-HZB3	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	1,050 x	123,36000 =	129,52800		
				Subtotal:		129,52800	129,52800	
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %		0,47246	
			COST DIRECTE				148,89866	
			DESPESES INDIRECTES		10,00 %		14,88987	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				163,78852	
P-21	P3Z3-MBOV	m2	Capa de neteja i anivellament 5 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió	Rend.: 1,000				10,86 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,120 /R x	19,95000 =	2,39400		
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,060 /R x	25,19000 =	1,51140		
				Subtotal:		3,90540	3,90540	
	Materials							
	B067-2A9U	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10	0,0525 x	112,54000 =	5,90835		
				Subtotal:		5,90835	5,90835	
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,05858	
			COST DIRECTE				9,87233	
			DESPESES INDIRECTES		10,00 %		0,98723	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				10,85956	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
-----	------	----	------------	------

P-22	P446-BCXX	m	<p>Subministrament i muntatge d'estructura de suport de banc, amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, segons esquema de projece compost per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suports amb perfil tubular de 50x50x4 mm, soldat sobre platina de 100x150x5 mm, cada 1,20 m com a màxim. - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. <p>S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.</p>	Rend.: 1,000	77,00	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--------------	----------

			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 26,04000 =	7,81200	
A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,020	/R x 22,21000 =	0,44420	
A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,200	/R x 25,19000 =	5,03800	
Subtotal:					19,95720	19,95720
Materials						
B44Z-0LW8	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	9,000	x 2,09000 =	18,81000	
B0AN-07J3	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella d'acer inoxidable	3,000	x 8,92000 =	26,76000	
B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	0,1275	x 10,20000 =	1,30050	
B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,102	x 26,23000 =	2,67546	
Subtotal:					49,54596	49,54596
DESPESES AUXILIARS					2,50 %	0,49893
COST DIRECTE						70,00209
DESPESES INDIRECTES					10,00 %	7,00021
COST EXECUCIÓ MATERIAL						77,00230

P-23	P446-BCYY	m	<p>Subministrament i muntatge d'estructura de suport per a respall del banc amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, treballat a taller, segons esquema de projece compost per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. <p>S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.</p>	Rend.: 1,000	50,24	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--------------	----------

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,200 /R x	26,04000 =	5,20800	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,200 /R x	22,21000 =	4,44200	
	A0F-000V	h	Oficial 1a pintor	0,120 /R x	25,19000 =	3,02280	
	A01-FEP9	h	Ajudant pintor	0,012 /R x	22,21000 =	0,26652	
Subtotal:						12,93932	12,93932
Materials							
	B0AN-07J3	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella d'acer inoxidable	2,000 x	8,92000 =	17,84000	
	B44Z-0LW8	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	6,000 x	2,09000 =	12,54000	
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	0,051 x	26,23000 =	1,33773	
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	0,068 x	10,20000 =	0,69360	
Subtotal:						32,41133	32,41133
					DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,32348
					COST DIRECTE		45,67413
					DESPESES INDIRECTES	10,00 %	4,56741
COST EXECUCIÓ MATERIAL							50,24155

P-24	P6A3-FA4X	m	Reixat d'acer d'1'2 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja a escollir a obra, col·locat ancorat a l'obra.	Rend.: 1,000		73,49	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	--	--------------	----------

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,350 /R x	22,21000 =	7,77350	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,350 /R x	26,04000 =	9,11400	
Subtotal:						16,88750	16,88750
Maquinària							
	C20B-00HC	h	Màquina taladradora amb broca de diamant refrigerada amb aigua per a forats de 5 a 20 cm com a màxim	0,350 /R x	10,41000 =	3,64350	
Subtotal:						3,64350	3,64350
Materials							
	B6A2-0JTX	m	Reixat d'acer d'1'20 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'20 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja	1,000 x	44,05000 =	44,05000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B079-06TC	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	1,410	x	1,40000	=	1,97400
						Subtotal:		46,02400
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%	0,25331
			COST DIRECTE					66,80831
			DESPESES INDIRECTES			10,00	%	6,68083
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					73,48914

P-25	P7B1-6QXG	m2	Subministrament, col·locació i fixació de malla antigerminant de polipropilè teixit, amb un gramatge de 130g/m². Inclòs grapes especials per a la subjecció de la malla	Rend.: 1,000				4,45	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Ma d'obra						
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,040	/R x	25,19000	=	1,00760	
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,020	/R x	22,21000	=	0,44420	
						Subtotal:		1,45180	1,45180
			Materials						
	B7B1-0KP1	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 130 a 140 g/m2	1,100	x	2,34000	=	2,57400	
						Subtotal:		2,57400	2,57400
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,02178
			COST DIRECTE						4,04758
			DESPESES INDIRECTES			10,00	%		0,40476
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						4,45233

P-26	P924-DX7X	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 10 cm de gruix i, grandària màxima de 12 a 18 mm, amb estesa i piconatge del material	Rend.: 1,000				8,48	€
				Unitats		Preu		Parcial	Import
			Ma d'obra						
	A0E-000A	h	Manobre especialista	0,100	/R x	21,07000	=	2,10700	
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	19,95000	=	0,99750	
						Subtotal:		3,10450	3,10450
			Maquinària						
	C13A-00FR	h	Compactador duplex manual de 700 kg	0,050	/R x	9,34000	=	0,46700	
						Subtotal:		0,46700	0,46700
			Materials						
	B03J-0K8J	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 12 a 18 mm	0,1785	x	22,91000	=	4,08944	
						Subtotal:		4,08944	4,08944

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	7,70751
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	8,47826

P-27 P936-E3FX m2 Base de 5 cm de gruix mitjà, de material granulat, tipus ull de perdiu, de 3-5 mm de granulometria , amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM **Rend.: 1,000** **3,43 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,050 /R x	19,95000 =	0,99750	
						Subtotal:	0,99750
Maquinària							
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,0018 /R x	108,51000 =	0,19532	
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,002 /R x	96,14000 =	0,19228	
						Subtotal:	0,38760
Materials							
	B03G-05PG	t	Ull de perdiu 3 a 7 mm	0,084 x	20,35000 =	1,70940	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0025 x	2,45000 =	0,00613	
						Subtotal:	1,71553
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %		0,01496
			COST DIRECTE				3,11559
			DESPESES INDIRECTES		10,00 %		0,31156
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,42715

P-28 P966-VRXX m Subministrament i muntatge de bordura flexible, de material plàstic , per delimitar zones enjardinades, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge. **Rend.: 1,000** **11,71 €**

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,150 /R x	19,95000 =	2,99250	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,150 /R x	25,19000 =	3,77850	
						Subtotal:	6,77100
Materials							
	B965-H6XX	m	Vorada flexible, de material plàstic, per delimitar zones enjardinades de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge.	1,050 x	3,59000 =	3,76950	
						Subtotal:	3,76950

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	10,64207
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	11,70627

P-29	P975-DRZX	m	Formació de reglada de formigó HM-20/P/10/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, de 10 cm d'amplària i de 5 a 10 cm d'alçària, acabat reglejat	Rend.: 1,000	7,94	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	0,024 /R x	19,95000 =	0,47880	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,008 /R x	25,19000 =	0,20152	
				Subtotal:		0,68032	0,68032
Materials							
	B06E-12FL	m3	Formigó HM-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	0,0418 x	129,60000 =	5,41728	
	B06E-12BY	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	0,011 x	100,89000 =	1,10979	
				Subtotal:		6,52707	6,52707
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,01020
			COST DIRECTE				7,21759
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %			0,72176
			COST EXECUCIÓ MATERIAL				7,93935

P-30	P9PC-GESX	m2	Subministrament i instal·lació de gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigress o equivalent. Unió entre rotlles amb cinta per a juntes de 20 cm d'amplada i cola bicomponent de poliuretà, conjunt fixat a la base amb claus d'acer. S'inclou part proporcional d'acabat perimetral amb cinta i cola, mermes, mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada.	Rend.: 1,000	24,44	€	
				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A01-FEP3	h	Ajudant col·locador	0,050 /R x	22,21000 =	1,11050	
	A0F-000D	h	Oficial 1a col·locador	0,100 /R x	25,19000 =	2,51900	
				Subtotal:		3,62950	3,62950
Materials							
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,070 x	2,13000 =	0,14910	
	B091-06VI	kg	Adhesiu de poliuretà	0,070 x	8,68000 =	0,60760	
	B9P7-CRVS	m2	Gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigress o equivalent	1,050 x	16,16000 =	16,96800	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
	B9R0-0J7V	m	Cinta termoadhesiva	0,500	x	1,61000 =	0,80500
				Subtotal:			18,52970
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	0,05444
				COST DIRECTE			22,21364
				DESPESES INDIRECTES		10,00 %	2,22136
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			24,43501

P-31 PD32-567J u Pericó de pas i tapa fixa, de 45x45 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada amb morter **Rend.: 1,000** **102,37** €

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x 19,95000 =	19,95000	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	2,000	/R x 25,19000 =	50,38000	
				Subtotal:		70,33000	70,33000
Materials							
	B069-14H8	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	0,056	x 110,03000 =	6,16168	
	B07L-1PYE	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2, per a seguretat i salut	0,096	x 65,42000 =	6,28032	
	B0F1A-075G	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, per a seguretat i salut	33,000	x 0,28000 =	9,24000	
				Subtotal:		21,68200	21,68200
				DESPESES AUXILIARS		1,50 %	1,05495
				COST DIRECTE			93,06695
				DESPESES INDIRECTES		10,00 %	9,30670
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			102,37365

P-32 PD5I-H989 m Rasa drenant, de 30x30 cm de secció mitjana, formada amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm i reblliment de amb graves i protegit amb làmina geotèxtil de 150 gr/m2. **Rend.: 1,000** **18,93** €

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200	/R x 25,19000 =	5,03800	
	A0D-0007	h	Manobre	0,200	/R x 19,95000 =	3,99000	
				Subtotal:		9,02800	9,02800
Materials							
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	0,130	x 24,59000 =	3,19670	
	B7B1-0KPF	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	1,200	x 2,34000 =	2,80800	
	BD5N-1KD2	m	Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm de	1,050	x 1,99000 =	2,08950	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			8,09420	8,09420
				DESPESES AUXILIARS	1,00	%		0,09028
				COST DIRECTE				17,21248
				DESPESES INDIRECTES	10,00	%		1,72125
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				18,93373
P-33	PFB4-DW40	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	Rend.: 1,000			5,08	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import
Ma d'obra								
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,060	/R x	22,21000 =	1,33260	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,060	/R x	26,04000 =	1,56240	
				Subtotal:			2,89500	2,89500
Materials								
	BFYH-0A3C	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,06000 =	0,06000	
	BFWF-09SU	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,300	x	3,13000 =	0,93900	
	BFB6-09AY	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x	0,67000 =	0,68340	
				Subtotal:			1,68240	1,68240
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%		0,04343
				COST DIRECTE				4,62083
				DESPESES INDIRECTES	10,00	%		0,46208
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				5,08291
P-34	PJS1-ARQX	u	Adequació d'arqueta i col·lector de reg per adaptar-lo a la connexió dels nous brancals (sectors) de reg, s'inclouen peces especials, accessoris i demés elements per deixar la partida acabada, adequant a les pre-existències i esquema de projecte.	Rend.: 1,000			206,00	€
				COST DIRECTE				187,27273
				DESPESES INDIRECTES	10,00	%		18,72727
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				206,0000
P-35	PJS1-IKV7	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", sense vàlvula antidrenatge, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat	Rend.: 1,000			47,79	€
				Unitats		Preu	Parcial	Import

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU	
Ma d'obra									
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,500	/R x	22,21000	=	11,10500	
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,500	/R x	26,04000	=	13,02000	
							Subtotal:	24,12500	24,12500
Materials									
	BJS9-28M6	u	Connexió per a difusor o aspensor amb unió articulada de 1/2''	1,000	x	5,27000	=	5,27000	
	BJS4-17ZI	u	Aspensor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic de 10 cm d'alçària, amb connexió de diàmetre 1/2'', sense vàlvula antidrenatge	1,000	x	13,69000	=	13,69000	
							Subtotal:	18,96000	18,96000
							DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,36188
							COST DIRECTE		43,44688
							DESPESES INDIRECTES	10,00 %	4,34469
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		47,79156

P-36	PJS1-REGX	u	Treballs de reparació, retirada d'elements fora d'ús, a substituir o obsolets i adequació de xarxa de reg a conservar a nova distribució i a la gespa sintètica, adequant a les pre-existències i esquema de projecte.	Rend.: 1,000				414,17	€
							COST DIRECTE		376,51818
							DESPESES INDIRECTES	10,00 %	37,65182
							COST EXECUCIÓ MATERIAL		414,1700

P-37	PJS6-9EEM	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m	Rend.: 1,000				3,88	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	--	--	--	-------------	----------

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,034	/R x	26,04000	=	0,88536	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,034	/R x	22,21000	=	0,75514	
							Subtotal:	1,64050	1,64050
Materials									
	BJSS-28MS	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm	1,050	x	1,57000	=	1,64850	
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	1,000	x	0,03000	=	0,03000	
	B0B7-106P	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,150	x	1,11000	=	0,16650	
							Subtotal:	1,84500	1,84500

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %	0,04101
			COST DIRECTE		3,52651
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,35265
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		3,87916

P-38	PJSA1-PROG	u	Subministrament i muntatge de programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC2I6 de Rain Bird o equivalent, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats. S'inclou cablejat, petit material, ajudes i demés elements per deixar la aprtida acabada programat i comprovat.	Rend.: 1,000	358,24	€
-------------	-------------------	----------	--	---------------------	---------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	6,000 /R x	26,04000 =	156,24000	
						Subtotal:	156,24000

Materials							
	BJS1-PRO	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC2I6 de Rain Bird o equivalent.	1,000 x	95,03000 =	95,03000	
	BG33-G2RN	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x1,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	50,000 x	1,41000 =	70,50000	
						Subtotal:	165,53000

			DESPESES AUXILIARS	2,50 %	3,90600
			COST DIRECTE		325,67600
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %	32,56760
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		358,24360

P-39	PJSE-6UBJ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	Rend.: 1,000	58,82	€
-------------	------------------	----------	---	---------------------	--------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import	
Ma d'obra							
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,750 /R x	26,04000 =	19,53000	
						Subtotal:	19,53000

Materials							
	BJS2-28ME	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1''	1,000 x	7,80000 =	7,80000	
	BJSF-28KV	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar	1,000 x	25,85000 =	25,85000	
						Subtotal:	33,65000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,29295
			COST DIRECTE		53,47295
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %	5,34730
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		58,82025

P-40	PN71-GAGX	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1", per a sectors de reg gota a gota, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada,	Rend.: 1,000	57,20	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	--------------	----------

Materials			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	BN71-0X57	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1", de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà	1,000 x	52,00000 =	52,00000	
			Subtotal:		52,00000	52,00000	
			COST DIRECTE			52,00000	
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %		5,20000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			57,20000	

P-41	PQ1R-HBXX	m	Formació de seient de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl·lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert.	Rend.: 1,000	213,88	€
-------------	------------------	---	---	---------------------	---------------	----------

Ma d'obra			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	A0D-0007	h	Manobre	0,500 /R x	19,95000 =	9,97500	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,500 /R x	25,19000 =	12,59500	
			Subtotal:		22,57000	22,57000	
Materials			Unitats	Preu	Parcial	Import	
	BQ19-H6ZX	u	Tauló recte de fusta tropical de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit i cargol d'acer galvanitzat per a la fixació. S'inclou acabat de la fusta amb verins de poro obert.	10,000 x	17,13000 =	171,30000	
			Subtotal:		171,30000	171,30000	
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,56425	
			COST DIRECTE			194,43425	
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %		19,44343	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			213,87768	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-42	PQ1R-HBXY	m	Formació de respatller de banc, segons detall de projecte , amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl.lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert.	Rend.: 1,000				152,69 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,400 /R x	25,19000 =	10,07600		
	A0D-0007	h	Manobre	0,400 /R x	19,95000 =	7,98000		
				Subtotal:		18,05600	18,05600	
	Materials							
	BQ19-H6ZY	u	Tauló recte de fusta tropical de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, i cargol d'acer galvanitzat per a la fixació. S'inclou acabat de la fusta amb veríns de poro obert.	10,000 x	12,03000 =	120,30000		
				Subtotal:		120,30000	120,30000	
				DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,45140	
				COST DIRECTE			138,80740	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		13,88074	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			152,68814	
P-43	PR20-ELXX	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, en zones localitzades.	Rend.: 1,000				1,30 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,0355 /R x	32,83000 =	1,16547		
				Subtotal:		1,16547	1,16547	
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01748	
				COST DIRECTE			1,18295	
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %		0,11830	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			1,30125	
P-44	PR3C-8ZXX	m2	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm	Rend.: 1,000				8,36 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,045 /R x	31,11000 =	1,39995		
				Subtotal:		1,39995	1,39995	
	Materials							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	BR35-MRPX	m3	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3	0,100	x	61,79000	=	6,17900
						Subtotal:		6,17900
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,02100
						COST DIRECTE		7,59995
						DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,75999
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		8,35994
P-45	PR4GC-93WQ	u	Subministrament de Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l			Rend.: 1,000		6,16 €
						Unitats		Preu
								Parcial
								Import
	Materials							
	BR4GC-266	u	Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	1,000	x	5,60000	=	5,60000
						Subtotal:		5,60000
						COST DIRECTE		5,60000
						DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,56000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		6,16000
P-46	PR4GC-93WX	u	Subministrament de Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l			Rend.: 1,000		5,39 €
						Unitats		Preu
								Parcial
								Import
	Materials							
	BR4GC-2XX	u	Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	1,000	x	4,90000	=	4,90000
						Subtotal:		4,90000
						COST DIRECTE		4,90000
						DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,49000
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		5,39000
P-47	PR4H2-94V2	u	Subministrament de Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l			Rend.: 1,000		4,08 €
						Unitats		Preu
								Parcial
								Import
	Materials							
	BR4H2-269	u	Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l	1,000	x	3,71000	=	3,71000
						Subtotal:		3,71000
						COST DIRECTE		3,71000
						DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,37100
						COST EXECUCIÓ MATERIAL		4,08100

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
P-48	PR4H8-94XR	u	Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l	Rend.: 1,000				3,18 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Materials							
	BR4H8-26A	u	Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l	1,000	x 2,89000 =	2,89000		
				Subtotal:		2,89000	2,89000	
				COST DIRECTE				2,89000
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %			0,28900
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,17900
P-49	PR4JG-952G	u	Subministrament de Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l	Rend.: 1,000				3,08 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Materials							
	BR4JG-26G	u	Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l	1,000	x 2,80000 =	2,80000		
				Subtotal:		2,80000	2,80000	
				COST DIRECTE				2,80000
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %			0,28000
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				3,08000
P-50	PR61-8ZHX	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1.5 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 25x25x25 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				3,27 €
				Unitats	Preu	Parcial	Import	
	Ma d'obra							
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,065	/R x 31,11000 =	2,02215		
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,008	/R x 35,05000 =	0,28040		
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,016	/R x 32,83000 =	0,52528		
				Subtotal:		2,82783	2,82783	
	Materials							
	B011-05ME	m3	Aigua	0,0031	x 2,45000 =	0,00760		
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,0016	x 61,38000 =	0,09821		
				Subtotal:		0,10581	0,10581	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %
			COST DIRECTE	2,97606
			DESPESES INDIRECTES	10,00 %
			COST EXECUCIÓ MATERIAL	3,27366

P-51	PR61-8ZJ1	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'urbanització, 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	9,81	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	-------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,240 /R x	31,11000 =	7,46640	
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	
Subtotal:					8,47350	8,47350
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0,0096 x	2,45000 =	0,02352	
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,0048 x	61,38000 =	0,29462	
Subtotal:					0,31814	0,31814
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,12710
				COST DIRECTE		8,91874
				DESPESES INDIRECTES	10,00 %	0,89187
				COST EXECUCIÓ MATERIAL		9,81062

P-52	PR61-8ZJQ	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 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	5,72	€
-------------	------------------	---	--	---------------------	-------------	----------

			Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra						
A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,130 /R x	31,11000 =	4,04430	
A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,009 /R x	35,05000 =	0,31545	
A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,018 /R x	32,83000 =	0,59094	
Subtotal:					4,95069	4,95069
Materials						
B011-05ME	m3	Aigua	0,0054 x	2,45000 =	0,01323	
BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,0027 x	61,38000 =	0,16573	
Subtotal:					0,17896	0,17896

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU	
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,07426	
				COST DIRECTE			5,20391	
				DESPESES INDIRECTES	10,00	%	0,52039	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			5,72430	
P-53	PRA2-4H28	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega	Rend.: 1,000			4,99 €	
				Unitats		Preu	Parcial	Import
			Ma d'obra					
	A0G-0022	h	Oficial 2a jardiner	0,002	/R x	32,83000 =	0,06566	
	A0F-000M	h	Oficial 1a jardiner	0,055	/R x	35,05000 =	1,92775	
	A01-FEPJ	h	Ajudant jardiner	0,053	/R x	31,11000 =	1,64883	
						Subtotal:	3,64224	3,64224
			Maquinària					
	CRH2-00C4	h	Tallagespa rotativa autopropulsada, de 66 a 90 cm d'amplària de treball	0,002	/R x	18,75000 =	0,03750	
						Subtotal:	0,03750	0,03750
			Materials					
	BR4U0-21G	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	0,0325	x	7,40000 =	0,24050	
	B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	0,010	x	56,58000 =	0,56580	
						Subtotal:	0,80630	0,80630
				DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,05463	
				COST DIRECTE			4,54067	
				DESPESES INDIRECTES	10,00	%	0,45407	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			4,99474	
P-54	PY0Z-IMPR	pa	Partida alçada a justificar per a treballs imprevistos, apareguts durant el desenvolupament de les obres	Rend.: 1,000			3.900,00 €	
				COST DIRECTE			3.545,45455	
				DESPESES INDIRECTES	10,00	%	354,54545	
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			3.900,0000	

ESTAT D'AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 01 PREVIS I MOVIMENT DE TERRES
 Títol 3 01 PREVIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

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

1	tanca existent		1,000	57,850			57,850	C#*D##*E##*F#
---	----------------	--	-------	--------	--	--	--------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 57,850

2	P21R0-9XXX	m²	Repercusió per metre quadrat de tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit i arbusots, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

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

1	superfície sobre plànol		1,000	343,500			343,500	C#*D##*E##*F#
---	-------------------------	--	-------	---------	--	--	---------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 343,500

3	P2148-49XX	m	Demolició de vorada de fusta tractada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transpor i gestió de residus					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	límit zona enjardinada		1,000	24,260			24,260	C#*D##*E##*F#
2			1,000	30,250			30,250	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,300			3,300	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 57,810

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 01 PREVIS I MOVIMENT DE TERRES
 Títol 3 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2217-I4RX	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn sense dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3

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

1	sup sobre plànol (gruix mitjà considerat 15 cms)		1,000	1.143,000	0,150		171,450	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	-----------	-------	--	---------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 171,450

2	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

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

1	talús (secció mitjana= 5,40 m²)		1,000	20,000	5,400		108,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	4,500	5,400		24,300	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 132,300

- 3 P2257-54AX m3 Terraplenada i piconatge de terraplè amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rebliment zones enjardinades (gruix mitjà 30 cm)		1,000	42,820	0,300		12,846	C#*D##*E##*F#
2			1,000	86,580	0,300		25,974	C#*D##*E##*F#
3	rebliment parterre exterior (gruix mitjà 15 cm)		1,000	68,700	0,150		10,305	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 49,125

- 4 P241-FIPX m3 Transport i acopi de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports de gasoil i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rebliments		1,200	49,125			58,950	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 58,950

- 5 P2R3-HIGX 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 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rebaix terra vegetal		1,200	171,450			205,740	C#*D##*E##*F#
2	rebaix talusos		1,200	132,300			158,760	C#*D##*E##*F#
3	deducció rebliments		-1,200	49,125			-58,950	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 305,550

- 6 P2RA-EU7K 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	rebaix terra vegetal		1,200	171,450			205,740	C#*D##*E##*F#
2	rebaix talusos		1,200	132,300			158,760	C#*D##*E##*F#
3	deducció rebliments		-1,200	49,125			-58,950	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 305,550

- 7 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	repàs zona a posar gespa		1,000	1.282,000			1.282,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.282,000

Obra	01	PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	01	PREVIS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	03	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases drenatge		1,000	22,000	0,400	0,400	3,520	C#*D#*E#*F#
2			1,000	4,000	0,400	0,400	0,640	C#*D#*E#*F#
3			1,000	55,000	0,400	0,400	8,800	C#*D#*E#*F#
4	rases sabata muret							
5	muret exterior		1,000	50,750	0,600	0,450	13,703	C#*D#*E#*F#
6			1,000	6,200	0,600	0,450	1,674	C#*D#*E#*F#
7			1,000	1,450	0,600	0,450	0,392	C#*D#*E#*F#
8	murets zona enjardinada		1,000	13,550	0,600	0,450	3,659	C#*D#*E#*F#
9			1,000	27,950	0,600	0,450	7,547	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,935

2 P2R3-HIXM 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 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,200	39,935			47,922	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,922

3 P2RB-HIFS m3 Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,200	39,935			47,922	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,922

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 02 MURS I TANQUES
 Títol 3 01 MURS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P3Z3-MBOV	m2	Capa de neteja i anivellament 5 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muret exterior		1,000	50,750	0,600		30,450	C#*D#*E#*F#
2			1,000	6,200	0,600		3,720	C#*D#*E#*F#
3			1,000	1,450	0,600		0,870	C#*D#*E#*F#
4	murets zona enjardinada		1,000	13,550	0,600		8,130	C#*D#*E#*F#
5			1,000	27,950	0,600		16,770	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 59,940

2 P310-D51P kg Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabata murets tanca (q=11,25 kg/m)							
2	muret exterior		1,000	50,750	11,250		570,938	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,200	11,250		69,750	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,450	11,250		16,313	C#*D#*E#*F#
5	murets zona enjardinada		1,000	13,550	11,250		152,438	C#*D#*E#*F#
6			1,000	27,950	11,250		314,438	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1.123,877

- 3 P312-K2QS m3 Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sabata murets tanca							
2	muret exterior		1,000	50,750	0,600	0,400	12,180	C#*D#*E#*F#
3			1,000	6,200	0,600	0,400	1,488	C#*D#*E#*F#
4			1,000	1,450	0,600	0,400	0,348	C#*D#*E#*F#
5	murets zona enjardinada		1,000	13,550	0,600	0,400	3,252	C#*D#*E#*F#
6			1,000	27,950	0,600	0,400	6,708	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,976

- 4 P320-D6YC kg Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murets h= 85 cm							
2	muret exterior							
3	h		1,100	50,750	10,000	0,890	496,843	C#*D#*E#*F#
4			1,100	6,200	10,000	0,890	60,698	C#*D#*E#*F#
5			1,100	1,450	10,000	0,890	14,196	C#*D#*E#*F#
6	v (2 d.10mm c/20)		1,000	508,000	1,550	0,640	503,936	C#*D#*E#*F#
7			1,000	62,000	1,550	0,640	61,504	C#*D#*E#*F#
8			1,000	16,000	1,550	0,640	15,872	C#*D#*E#*F#
9	murets zona enjardinada							
10	h		1,100	13,550	10,000	0,890	132,655	C#*D#*E#*F#
11			1,100	27,950	10,000	0,890	273,631	C#*D#*E#*F#
12	v (2 d.10mm c/20)		1,000	136,000	1,550	0,640	134,912	C#*D#*E#*F#
13			1,000	280,000	1,550	0,640	277,760	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.972,007

- 5 P322-D7XX m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler d'encadellat de fusta de pi i tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. S'inclou formació de junts, part proporcional de matavius i elements especials, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	murets h= 85 cm							
2	muret exterior		2,000	50,750	0,850		86,275	C#*D#*E#*F#
3			2,000	6,200	0,850		10,540	C#*D#*E#*F#
4			2,000	1,450	0,850		2,465	C#*D#*E#*F#
5	murets zona enjardinada		2,000	13,550	0,850		23,035	C#*D#*E#*F#
6			2,000	27,950	0,850		47,515	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 169,830

- 6 P324-I7BL m3 Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5 i abocat amb cubilot

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muret exterior		1,000	50,750	0,850	0,250	10,784	C#*D#*E#*F#
2			1,000	6,200	0,850	0,250	1,318	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

3		1,000	1,450	0,850	0,250	0,308	C#*D##*E##*F#
4	murets zona enjardinada	1,000	13,550	0,850	0,250	2,879	C#*D##*E##*F#
5		1,000	27,950	0,850	0,250	5,939	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT						21,228	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 02 MURS I TANQUES
 Títol 3 02 TANQUES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P6A3-FA4X	m	Reixat d'acer d'1'2 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja a escollir a obra, col·locat ancorat a l'obra.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	muret exterior		2,000	50,750			101,500	C#*D##*E##*F#
2			2,000	6,200			12,400	C#*D##*E##*F#
3			2,000	1,450			2,900	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT **116,800**

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 03 DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PD5I-H989	m	Rasa drenant, de 30x30 cm de secció mitjana, formada amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm i rebliment de amb graves i protegit amb làmina geotèxtil de 150 gr/m2.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases drenatge		1,000	22,000			22,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	55,000			55,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT **77,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	PD32-567J	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 45x45 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P924-DX7X	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 10 cm de gruix i, grandària màxima de 12 a 18 mm, amb estesa i piconatge del material

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona gespa		1,000	1.282,000			1.282,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.282,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	P936-E3FX	m2	Base de 5 cm de gruix mitjà, de material granulat, tipus ull de perdiu, de 3-5 mm de granulometria, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

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

EUR

AMIDAMENTS

1	zona gespa	1,000	1.282,000				1.282,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.282,000	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 04 GESPA ARTIFICIAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P975-DRZX	m	Formació de reglada de formigó HM-20/P/10/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, de 10 cm d'amplària i de 5 a 10 cm d'alçària, acabat reglejat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perímetre gespa		1,000	235,400			235,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							235,400	

2 P7B1-6QXG m2 Subministrament, col·locació i fixació de malla antigerminant de polipropilè teixit, amb un gramatge de 130g/m². Inclòs grapes especials per a la subjecció de la malla

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona gespa		1,000	1.282,000			1.282,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.282,000	

3 P9PC-GESX m2 Subministrament i instal·lació de gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19.950 puntades/m², model Edison de Corvigrass o equivalent. Unió entre rotlles amb cinta per a juntes de 20 cm d'amplada i cola bicomponent de poliuretà, conjunt fixat a la base amb claus d'acer. S'inclou part proporcional d'acabat perimetral amb cinta i cola, mermes, mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada.

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona gespa		1,000	1.282,000			1.282,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.282,000	

4 P966-VRXX m Subministrament i muntatge de bordura flexible, de material plàstic, per delimitar zones enjardinades, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge.

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	delimitació escocells		5,000	2,000	3,142	1,250	39,275	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							39,275	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 05 REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PJSA1-PROG	u	Subministrament i muntatge de programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC2I6 de Rain Bird o equivalent, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats. S'inclou cablejat, petit material, ajudes i demés elements per deixar la partida acabada programat i comprovat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 2 PJS1-REGX u Treballs de reparació, retirada d'elements fora d'ús, a substituir o obsolets i adequació de xarxa de reg a conservar a nova distribució i a la gespa sintètica, adequat a les pre-existències i esquema de projecte.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 3 PJS1-ARQX u Adequació d'arqueta i col·lector de reg per adaptar-lo a la connexió dels nous brançals (sectors) de reg, s'inclouen peces especials, accessoris i demés elemnts per deixar la partida acabada, adequat a les pre-existències i esquema de projecte.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

- 4 P2211-8GY6 m Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 15 cm d'amplària i 30 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	3 nous ramals		1,000	16,750			16,750	C#*D#*E#*F#
2	ramal noves turbines		1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#
3	ramal goteig		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 126,750

- 5 PFB4-DW40 m Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	3 nous ramals		1,000	16,750			16,750	C#*D#*E#*F#
2	ramal noves turbines		1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#
3	ramal goteig		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 126,750

- 6 PJS1-IKV7 u Aspersion de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", sense vàlvula antidrenatge, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

- 7 PJSE-6UBJ u Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

- 8 PN71-GAGX u Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1", per a sectors de reg gota a gota, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada,

AMIDAMENTS

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

9 PJS6-9EEM m Canonada de tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	reg parterres		1,000	26,000			26,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	60,000			60,000	C#*D##*E##*F#
3	reg arbustos tanca		1,000	56,000			56,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							142,000	

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 06 ENJARDINAMENT

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 PR20-ELXX m2 Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, en zones localitzades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zones enjardinades		1,000	42,820			42,820	C#*D##*E##*F#
2			1,000	86,580			86,580	C#*D##*E##*F#
3	parterre exterior		1,000	68,700			68,700	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							198,100	

2 PRA2-4H28 m2 Sembrada de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterres		1,000	24,400			24,400	C#*D##*E##*F#
2			1,000	44,100			44,100	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							68,500	

3 PR4GC-93WQ u Subministrament de Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	franja exterior (1 ut/m) 1/3		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

4 PR4JG-952G u Subministrament de Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	franja exterior (1 ut/m) 1/3		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	

5 PR4GC-93WX u Subministrament de Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l

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

AMIDAMENTS

1	franja exterior (1 ut/m) 1/3		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	
6	PR4H2-94V2	u	Subministrament de Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterres 0,5 ut/m ²		1,000	18,000	0,500		9,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	44,000	0,500		22,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	
7	PR4H8-94XR	u	Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterres 0,5 ut/m ²		1,000	18,000	0,500		9,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	44,000	0,500		22,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	
8	PR61-8ZHX	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1.5 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 25x25x25 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	Salvai officinalis lavandulofoila		31,000				31,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							31,000	
9	PR61-8ZJQ	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 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	Rosmarinus officinalis prostratus		31,000				31,000	C#*D##*E##*F#
2	Viburnum tinus		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							51,000	
10	PR61-8ZJ1	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'urbanització, 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					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Prunus Laurocerasus		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
2	Photinia fraseri		20,000				20,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							40,000	
11	PR3C-8ZXX	m2	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterres		1,000	18,000			18,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	44,000			44,000	C#*D##*E##*F#
3	escocells (previsió)		5,000	4,900			24,500	C#*D##*E##*F#
4	franja tanca		1,000	68,700			68,700	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 155,200

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 07 MOBILIARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P446-BCXX	m	<p>Subministrament i muntatge d'estructura de suport de banc, amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, segons esquema de projeje compost per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Suports amb perfil tubular de 50x50x4 mm, soldat sobre platina de 100x150x5 mm, cada 1,20 m com a màxim. - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. <p>S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.</p>

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	4,190			4,190	C#*D##*E##*F#
2			1,000	2,170			2,170	C#*D##*E##*F#
3			1,000	4,420			4,420	C#*D##*E##*F#
4			1,000	0,990			0,990	C#*D##*E##*F#
5			1,000	3,030			3,030	C#*D##*E##*F#
6			1,000	3,790			3,790	C#*D##*E##*F#
7			1,000	10,580			10,580	C#*D##*E##*F#
8			1,000	4,670			4,670	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 33,840

2	P446-BCYY	m	<p>Subministrament i muntatge d'estructura de suport per a respallier del banc amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, treballat a taller, segons esquema de projeje compost per:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. <p>S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.</p>
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	4,640			4,640	C#*D##*E##*F#
2			1,000	1,100			1,100	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,780			3,780	C#*D##*E##*F#
4			1,000	3,910			3,910	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,430

3	PQ1R-HBXX	m	<p>Formació de seient de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl·lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert.</p>
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	4,190			4,190	C#*D##*E##*F#
2			1,000	2,170			2,170	C#*D##*E##*F#
3			1,000	4,420			4,420	C#*D##*E##*F#
4			1,000	0,990			0,990	C#*D##*E##*F#
5			1,000	3,030			3,030	C#*D##*E##*F#
6			1,000	3,790			3,790	C#*D##*E##*F#
7			1,000	10,580			10,580	C#*D##*E##*F#
8			1,000	4,670			4,670	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 33,840

4 PQ1R-HBXY m Formació de respatller de banc, segons detall de projecte , amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit , amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl.lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	4,640			4,640	C#*D##*E##*F#
2			1,000	1,100			1,100	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,780			3,780	C#*D##*E##*F#
4			1,000	3,910			3,910	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,430

Obra 01 PRESSUPOST ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 08 VARIS
 Títol 3 01 IMPREVISTOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PY0Z-IMPR	pa	Partida alçada a justificar per a treballs imprevistos, apareguts durant el desenvolupament de les obres

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 ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 08 VARIS
 Títol 3 02 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P12Z-ZSIS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per elements de seguretat i salut durant el desenvolupament de les obres, inclòs redacció del pla de seguretat i salut. Segons normativa vigent.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	P12Z-ZSIS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per elements de seguretat i salut durant el desenvolupament de les obres, inclòs redacció del pla de seguretat i salut. Segons normativa vigent. (TRES MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	3.250,00 €
P-2	P2148-49XX	m	Demolició de vorada de fusta tractada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transpor i gestió de residus (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	1,79 €
P-3	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	4,57 €
P-4	P21R0-9XXX	m²	Repercussió per metre quadrat de tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit i arbusots, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,58 €
P-5	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (CINC EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	5,37 €
P-6	P2217-I4RX	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn sense dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (VUIT EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	8,25 €
P-7	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (TRETZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	13,07 €
P-8	P221I-8GY6	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 15 cm d'amplària i 30 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans manuals (ONZE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	11,29 €
P-9	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (DOS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	2,36 €
P-10	P2257-54AX	m3	Terraplenada i piconatge de terraplè amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM (SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	6,34 €
P-11	P241-FIPX	m3	Transport i acopi de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports de gasoil i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (TRES EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	3,93 €
P-12	P2R3-HIGX	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 5 i fins a 10 km (DEU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	10,95 €
P-13	P2R3-HIXM	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 10 i fins a 15 km (DOTZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	12,99 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-14	P2RA-EU7K	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 (ONZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,78 €
P-15	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	9,26 €
P-16	P310-D51P	kg	Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	2,01 €
P-17	P312-K2QS	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	162,16 €
P-18	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2 (DOS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	2,12 €
P-19	P322-D7XX	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler d'encadellat de fusta de pi i tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. S'inclou formació de junts, part proporcional de matavius i elements especials, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	66,48 €
P-20	P324-I7BL	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5 i abocat amb cubilot (CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	163,79 €
P-21	P3Z3-MBOV	m2	Capa de neteja i anivellament 5 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió (DEU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	10,86 €
P-22	P446-BCXX	m	Subministrament i muntatge d'estructura de suport de banc, amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, segons esquema de projecció compost per: - Suports amb perfil tubular de 50x50x4 mm, soldat sobre platina de 100x150x5 mm, cada 1,20 m com a màxim. - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (SETANTA-SET EUROS)	77,00 €
P-23	P446-BCYY	m	Subministrament i muntatge d'estructura de suport per a respallter del banc amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, treballat a taller, segons esquema de projecció compost per: - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (CINQUANTA EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	50,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-24	P6A3-FA4X	m	Reixat d'acer d'1'2 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja a escollir a obra, col·locat ancorat a l'obra. (SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	73,49 €
P-25	P7B1-6QXG	m2	Subministrament, col·locació i fixació de malla antigerminant de polipropilè teixit, amb un gramatge de 130g/m². Inclòs grapes especials per a la subjecció de la malla (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	4,45 €
P-26	P924-DX7X	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 10 cm de gruix i, grandària màxima de 12 a 18 mm, amb estesa i piconatge del material (VUIT EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,48 €
P-27	P936-E3FX	m2	Base de 5 cm de gruix mitjà, de material granulat, tipus ull de perdiu, de 3-5 mm de granulometria, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	3,43 €
P-28	P966-VRXX	m	Subministrament i muntatge de bordura flexible, de material plàstic, per delimitar zones enjardinades, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge. (ONZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	11,71 €
P-29	P975-DRZX	m	Formació de reglada de formigó HM-20/P/10/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, de 10 cm d'amplària i de 5 a 10 cm d'alçària, acabat reglejat (SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,94 €
P-30	P9PC-GESX	m2	Subministrament i instal·lació de gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigrass o equivalent. Unió entre rotlles amb cinta per a juntes de 20 cm d'amplada i cola bicomponent de poliuretà, conjunt fixat a la base amb claus d'acer. S'inclou part proporcional d'acabat perimetral amb cinta i cola, mermes, mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	24,44 €
P-31	PD32-567J	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 45x45 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada amb morter (CENT DOS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	102,37 €
P-32	PD5I-H989	m	Rasa drenant, de 30x30 cm de secció mitjana, formada amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm i reblliment de amb graves i protegit amb làmina geotèxtil de 150 gr/m². (DIVUIT EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	18,93 €
P-33	PFB4-DW40	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (CINC EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	5,08 €
P-34	PJS1-ARQX	u	Adequació d'arqueta i col·lector de reg per adaptar-lo a la connexió dels nous branccals (sectors) de reg, s'inclouen peces especials, accessoris i demés elemnts per deixar la partida acabada, adequat a les pre-existències i esquema de projecte. (DOS-CENTS SIS EUROS)	206,00 €
P-35	PJS1-IKV7	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", sense vàlvula antidrenatge, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat (QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	47,79 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-36	PJS1-REGX	u	Treballs de reparació, retirada d'elements fora d'ús, a substituir o obsolets i adequació de xarxa de reg a conservar a nova distribució i a la gespa sintètica, adequant a les pre-existències i esquema de projecte. (QUATRE-CENTS CATORZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	414,17 €
P-37	PJS6-9EEM	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,88 €
P-38	PJSA1-PROG	u	Subministrament i muntatge de programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC216 de Rain Bird o equivalent, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats. S'inclou cablejat, petit material, ajudes i demés elements per deixar la aprtida acabada programat i comprovat. (TRES-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	358,24 €
P-39	PJSE-6UBJ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	58,82 €
P-40	PN71-GAGX	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1'', per a sectors de reg gota a gota, preu mitjà i muntada en període de canalització soterrada, (CINQUANTA-SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	57,20 €
P-41	PQ1R-HBXX	m	Formació de seient de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl·lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert. (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	213,88 €
P-42	PQ1R-HBXY	m	Formació de respallter de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl·lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert. (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	152,69 €
P-43	PR20-ELXX	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, en zones localitzades. (UN EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	1,30 €
P-44	PR3C-8ZXX	m2	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm (VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	8,36 €
P-45	PR4GC-93WQ	u	Subministrament de Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l (SIS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	6,16 €
P-46	PR4GC-93WX	u	Subministrament de Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l (CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	5,39 €
P-47	PR4H2-94V2	u	Subministrament de Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	4,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-48	PR4H8-94XR	u	Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l (TRES EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	3,18 €
P-49	PR4JG-952G	u	Subministrament de Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l (TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	3,08 €
P-50	PR61-8ZHx	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1.5 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 25x25x25 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 (TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	3,27 €
P-51	PR61-8ZJ1	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'urbanització, 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 (NOU EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	9,81 €
P-52	PR61-8ZJQ	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 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 (CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	5,72 €
P-53	PRA2-4H28	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega (QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	4,99 €
P-54	PY0Z-IMPR	pa	Partida alçada a justificar per a treballs imprevistos, apareguts durant el desenvolupament de les obres (TRES MIL NOU-CENTS EUROS)	3.900,00 €

Banyoles, juny de 2025

l'Arquitecte dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany

Eduard Fusté Bosch
Signa digitalment

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	P12Z-ZSIS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per elements de seguretat i salut durant el desenvolupament de les obres, inclòs redacció del pla de seguretat i salut. Segons normativa vigent.	3.250,00	€
			Sense descomposició	3.250,00000	€
P-2	P2148-49XX	m	Demolició de vorada de fusta tractada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transpor i gestió de residus	1,79	€
			Altres conceptes	1,79000	€
P-3	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,57	€
			Altres conceptes	4,57000	€
P-4	P21R0-9XX	m²	Repercusió per metre quadrat de tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit i arbusots, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	8,58	€
			Altres conceptes	8,58000	€
P-5	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	5,37	€
			Altres conceptes	5,37000	€
P-6	P2217-I4RX	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn sense dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	8,25	€
			Altres conceptes	8,25000	€
P-7	P221C-DYZ	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat	13,07	€
			Altres conceptes	13,07000	€
P-8	P221I-8GY6	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 15 cm d'amplària i 30 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans manuals	11,29	€
			Altres conceptes	11,29000	€
P-9	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	2,36	€
			Altres conceptes	2,36000	€
P-10	P2257-54AX	m3	Terraplenada i piconatge de terraplè amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM	6,34	€
			Altres conceptes	6,34000	€
P-11	P241-FIPX	m3	Transport i acopi de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports de gasoil i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics	3,93	€
			Altres conceptes	3,93000	€
P-12	P2R3-HIGX	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 5 i fins a 10 km	10,95	€
			Altres conceptes	10,95000	€
P-13	P2R3-HIXM	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 10 i fins a 15 km	12,99	€
			Altres conceptes	12,99000	€
P-14	P2RA-EU7K	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	11,78	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	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	10,71000	€
			Altres conceptes	1,07000	€
P-15	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	9,26	€
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	8,41600	€
			Altres conceptes	0,84400	€
P-16	P310-D51P	kg	Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,01	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01140	€
			Altres conceptes	1,99860	€
P-17	P312-K2QS	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, abocat amb cubilot	162,16	€
	B06F2-HZB3	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	135,69600	€
			Altres conceptes	26,46400	€
P-18	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic >= 500 N/mm2	2,12	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01391	€
			Altres conceptes	2,10609	€
P-19	P322-D7XX	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler d'encadellat de fusta de pi i tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. S'inclou formació de junts, part proporcional de matavius i elements especials, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	66,48	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,17594	€
	B0D70-0CF1	m2	Tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, de 10 mm de gruix, per a 1 ús	16,87350	€
	B0D70-0CEO	m2	Tauler elaborat amb encadellat de fusta de pi, de 22 mm de gruix, per a 3 usos	7,90900	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,84150	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,31950	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,17900	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	1,00340	€
			Altres conceptes	39,17816	€
P-20	P324-I7BL	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5 i abocat amb cubilot	163,79	€
	B06F2-HZB3	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5	129,52800	€
			Altres conceptes	34,26200	€
P-21	P3Z3-MBOV	m2	Capa de neteja i anivellament 5 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió	10,86	€
	B067-2A9U	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10	5,90835	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,95165 €
P-22	P446-BCXX	m	Subministrament i muntatge d'estructura de suport de banc, amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, segons esquema de projece compost per: - Suports amb perfil tubular de 50x50x4 mm, soldat sobre platina de 100x150x5 mm, cada 1,20 m com a màxim. - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	77,00 €
	B0AN-07J3	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella d'acer inoxidable	26,76000 €
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	1,30050 €
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	2,67546 €
	B44Z-0LW8	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	18,81000 €
			Altres conceptes	27,45404 €
P-23	P446-BCYY	m	Subministrament i muntatge d'estructura de suport per a respall del banc amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, treballat a taller, segons esquema de projece compost per: - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada.	50,24 €
	B44Z-0LW8	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	12,54000 €
	B0AN-07J3	u	Tac químic de diàmetre 12 mm, amb cargol, volandera i femella d'acer inoxidable	17,84000 €
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	1,33773 €
	B891-0P01	kg	Esmalt de poliuretà d'un component	0,69360 €
			Altres conceptes	17,82867 €
P-24	P6A3-FA4X	m	Reixat d'acer d'1'2 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja a escollir a obra, col·locat ancorat a l'obra.	73,49 €
	B6A2-0JTX	m	Reixat d'acer d'1'20 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'20 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja	44,05000 €
	B079-06TC	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	1,97400 €
			Altres conceptes	27,46600 €
P-25	P7B1-6QXG	m2	Subministrament, col·locació i fixació de malla antigermant de polipropilè teixit, amb un gramatge de 130g/m². Inclòs grapes especials per a la subjecció de la malla	4,45 €
	B7B1-0KP1	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 130 a 140 g/m2	2,57400 €
			Altres conceptes	1,87600 €
P-26	P924-DX7X	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 10 cm de gruix i, grandària màxima de 12 a 18 mm, amb estesa i piconatge del material	8,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B03J-0K8J	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 12 a 18 mm	4,08944 €
			Altres conceptes	4,39056 €
P-27	P936-E3FX	m2	Base de 5 cm de gruix mitjà, de material granulat, tipus ull de perdiu, de 3-5 mm de granulometria , amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	3,43 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00613 €
	B03G-05PG	t	Ull de perdiu 3 a 7 mm	1,70940 €
			Altres conceptes	1,71447 €
P-28	P966-VRXX	m	Subministrament i muntatge de bordura flexible, de material plàstic , per delimitar zones enjardinades, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge.	11,71 €
	B965-H6XX	m	Vorada flexible, de material plàstic, per delimitar zones enjardinades de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge.	3,76950 €
			Altres conceptes	7,94050 €
P-29	P975-DRZX	m	Formació de reglada de formigó HM-20/P/10/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, de 10 cm d'amplària i de 5 a 10 cm d'alçària, acabat reglejat	7,94 €
	B06E-12BY	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,10979 €
	B06E-12FL	m3	Formigó HM-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	5,41728 €
			Altres conceptes	1,41293 €
P-30	P9PC-GESX	m2	Subministrament i instal·lació de gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigrass o equivalent. Unió entre rotlles amb cinta per a juntes de 20 cm d'amplada i cola bicomponent de poliuretà, conjunt fixat a la base amb claus d'acer. S'inclou part proporcional d'acabat perimetral amb cinta i cola, mermes, mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada.	24,44 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,14910 €
	B9P7-CRVS	m2	Gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigrass o equivalent	16,96800 €
	B9R0-0J7V	m	Cinta termoadhesiva	0,80500 €
	B091-06VI	kg	Adhesiu de poliuretà	0,60760 €
			Altres conceptes	5,91030 €
P-31	PD32-567J	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 45x45 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada amb morter	102,37 €
	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	6,16168 €
	B07L-1PYE	t	Morter per a ram de paleta, classe M 2.5 (2,5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2, per a seguretat i salut	6,28032 €
	B0F1A-075G	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1, per a seguretat i salut	9,24000 €
			Altres conceptes	80,68800 €
P-32	PD5I-H989	m	Rasa drenant, de 30x30 cm de secció mitjana, formada amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm i rebliment de amb grava i protegit amb làmina geotèxtil de 150 gr/m2.	18,93 €
	BD5N-1KD2	m	Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm de	2,08950 €
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	3,19670 €
	B7B1-0KPF	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	2,80800 €
			Altres conceptes	10,83580 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-33	PFB4-DW40	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	5,08	€
	BFB6-09AY	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,68340	€
	BFYH-0A3C	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,06000	€
	BFWF-09SU	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 25 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,93900	€
			Altres conceptes	3,39760	€
P-34	PJS1-ARQX	u	Adequació d'arqueta i col·lector de reg per adaptar-lo a la connexió dels nous brancals (sectors) de reg, s'inclouen peces especials, accessoris i demés elemnts per deixar la partida acabada, adequant a les pre-existències i esquema de projecte.	206,00	€
			Sense descomposició	206,00000	€
P-35	PJS1-IKV7	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2'', sense vàlvula antidrenatge, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat	47,79	€
	BJS9-28M6	u	Connexió per a difusor o aspersor amb unió articulada de 1/2''	5,27000	€
	BJS4-17ZI	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic de 10 cm d'alçària, amb connexió de diàmetre 1/2'', sense vàlvula antidrenatge	13,69000	€
			Altres conceptes	28,83000	€
P-36	PJS1-REGX	u	Treballs de reparació, retirada d'elements fora d'ús, a substituir o obsolets i adequació de xarxa de reg a conservar a nova distribució i a la gespa sintètica, adequant a les pre-existències i esquema de projecte.	414,17	€
			Sense descomposició	414,17000	€
P-37	PJS6-9EEM	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m	3,88	€
	BJSS-28MS	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm	1,64850	€
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,03000	€
	B0B7-106P	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,16650	€
			Altres conceptes	2,03500	€
P-38	PJSA1-PRO	u	Subministrament i muntatge de programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC216 de Rain Bird o equivalent, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats. S'inclou cablejat, petit material, ajudes i demés elements per deixar la aptida acabada programat i comprovat.	358,24	€
	BJSA1-PROG	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC216 de Rain Bird o equivalent.	95,03000	€
	BG33-G2RN	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, bipolar, de secció 2x1,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	70,50000	€
			Altres conceptes	192,71000	€
P-39	PJSE-6UBJ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	58,82	€
	BJSF-28KV	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar	25,85000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BJS2-28ME	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1''	7,80000	€
			Altres conceptes	25,17000	€
P-40	PN71-GAGX	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1'', per a sectors de reg gota a gota, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada,	57,20	€
	BN71-0X57	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1'', de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà	52,00000	€
			Altres conceptes	5,20000	€
P-41	PQ1R-HBXX	m	Formació de seient de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl·lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert.	213,88	€
	BQ19-H6ZX	u	Tauló recte de fusta tropical de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit i cargol d'acer galvanitzat per a la fixació. S'inclou acabat de la fusta amb verins de poro obert.	171,30000	€
			Altres conceptes	42,58000	€
P-42	PQ1R-HBXY	m	Formació de respallter de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl·lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert.	152,69	€
	BQ19-H6ZY	u	Tauló recte de fusta tropical de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, i cargol d'acer galvanitzat per a la fixació. S'inclou acabat de la fusta amb verins de poro obert.	120,30000	€
			Altres conceptes	32,39000	€
P-43	PR20-ELXX	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, en zones localitzades.	1,30	€
			Altres conceptes	1,30000	€
P-44	PR3C-8ZXX	m2	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm	8,36	€
	BR35-MRPX	m3	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3	6,17900	€
			Altres conceptes	2,18100	€
P-45	PR4GC-93W	u	Subministrament de Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	6,16	€
	BR4GC-2666	u	Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	5,60000	€
			Altres conceptes	0,56000	€
P-46	PR4GC-93W	u	Subministrament de Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	5,39	€
	BR4GC-2XXX	u	Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l	4,90000	€
			Altres conceptes	0,49000	€
P-47	PR4H2-94V	u	Subministrament de Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l	4,08	€
	BR4H2-269A	u	Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l	3,71000	€
			Altres conceptes	0,37000	€
P-48	PR4H8-94X	u	Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l	3,18	€
	BR4H8-26AL	u	Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l	2,89000	€
			Altres conceptes	0,29000	€
P-49	PR4JG-952	u	Subministrament de Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l	3,08	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BR4JG-26GA	u	Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l	2,80000 €
			Altres conceptes	0,28000 €
P-50	PR61-8ZHX	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1.5 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 25x25x25 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	3,27 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00760 €
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,09821 €
			Altres conceptes	3,16419 €
P-51	PR61-8ZJ1	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'urbanització, 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	9,81 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02352 €
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,29462 €
			Altres conceptes	9,49186 €
P-52	PR61-8ZJQ	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 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	5,72 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01323 €
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	0,16573 €
			Altres conceptes	5,54104 €
P-53	PRA2-4H28	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el corronat posterior i la primera sega	4,99 €
	BR4U0-21GX	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N	0,24050 €
	B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	0,56580 €
			Altres conceptes	4,18370 €
P-54	PY0Z-IMPR	pa	Partida alçada a justificar per a treballs imprevistos, apareguts durant el desenvolupament de les obres	3.900,00 €
			Sense descomposició	3.900,00000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

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

Banyoles, juny de 2025

l'Arquitecte dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany

Eduard Fusté Bosch

Signa digitalment

PRESSUPOST GENERAL

PRESSUPOST

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	01	PREVIS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	01	PREVIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214S-73G5	m	Enderroc de reixat metàl·lic de fins a 2 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 3)	4,57	57,850	264,37
2	P21R0-9XXX	m ²	Repercussió per metre quadrat de tallada controlada de forma directa, d'arbre de < 6 m d'alçària de port petit i arbusots, arrencant la soca, aplec de la brossa generada, càrrega sobre camió grua amb pinça i transport a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 4)	8,58	343,500	2.947,23
3	P2148-49XX	m	Demolició de vorada de fusta tractada, inclòs la base, col·locada sobre terra, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió, transpor i gestió de residus (P - 2)	1,79	57,810	103,48

TOTAL	Títol 3	01.01.01	3.315,08
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	01	PREVIS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2217-I4RX	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió, en entorn sense dificultat de mobilitat, amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (P - 6)	8,25	171,450	1.414,46
2	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 5)	5,37	132,300	710,45
3	P2257-54AX	m3	Terraplenada i piconatge de terraplè amb material adequat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM (P - 10)	6,34	49,125	311,45
4	P241-FIPX	m3	Transport i acopi de terres no contaminades per a reutilitzar dins de l'obra, amb dúmper per a transports de gasoil i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics (P - 11)	3,93	58,950	231,67
5	P2R3-HIGX	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 5 i fins a 10 km (P - 12)	10,95	305,550	3.345,77
6	P2RA-EU7K	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 - 14)	11,78	305,550	3.599,38
7	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 9)	2,36	1.282,000	3.025,52

TOTAL	Títol 3	01.01.02	12.638,70
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	01	PREVIS I MOVIMENT DE TERRES
Títol 3	03	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS

PRESSUPOST

Pàg.: 2

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-DYZN	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i càrrega mecànica del material excavat (P - 7)	13,07	39,935	521,95
2	P2R3-HIXM	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 10 i fins a 15 km (P - 13)	12,99	47,922	622,51
3	P2RB-HIFS	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 15)	9,26	47,922	443,76
TOTAL	Títol 3	01.01.03			1.588,22	

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	02	MURS I TANQUES
Títol 3	01	MURS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P3Z3-MBOV	m2	Capa de neteja i anivellament 5 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, HL-150/B/10, abocat des de camió (P - 21)	10,86	59,940	650,95
2	P310-D51P	kg	Armadura de rases i pous AP500 SD d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 (P - 16)	2,01	1.123,877	2.258,99
3	P312-K2QS	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment $\leq 0,5$, abocat amb cubilot (P - 17)	162,16	23,976	3.887,95
4	P320-D6YC	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 SD, d'una alçària màxima de 3 m d'acer en barres corrugades B500SD de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 (P - 18)	2,12	1.972,007	4.180,65
5	P322-D7XX	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauler d'encadellat de fusta de pi i tauler elaborat amb aglomerat hidròfug amb 2 cares plastificades, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m, per a deixar el formigó vist. S'inclou formació de junts, part proporcional de matavius i elements especials, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 19)	66,48	169,830	11.290,30
6	P324-I7BL	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), de 3 m d'alçària com a màxim, amb formigó per armar HA - 30 / B / 20 / XC4 + XD2 amb una quantitat de ciment de 325 kg/m3 i relació aigua ciment $\leq 0,5$ i abocat amb cubilot (P - 20)	163,79	21,228	3.476,93
TOTAL	Títol 3	01.02.01			25.745,77	

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	02	MURS I TANQUES
Títol 3	02	TANQUES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P6A3-FA4X	m	Reixat d'acer d'1'2 m d'alçària format per panells de 2.65 x 1'2 m amb malla emmarcada, marc format per tub de 40x40x1,5 mm i malla ondulada de 40x40 mm i 4 mm de gruix, fixats mecànicament a suports verticals de tub de secció rectangular de 30x50 mm i 1,5 mm de gruix, situats cada 2,8 m als extrems de cada panell, amb acabat pintat, color negre o gris forja a escollir a obra, col·locat ancorat a l'obra. (P - 24)	73,49	116,800	8.583,63

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 3

TOTAL	Títol 3	01.02.02	8.583,63
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	03	DRENATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PD5I-H989	m	Rasa drenant, de 30x30 cm de secció mitjana, formada amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 100 mm i reblliment de amb graves i protegit amb làmina geotèxtil de 150 gr/m2. (P - 32)	18,93	77,000	1.457,61
2	PD32-567J	u	Pericó de pas i tapa fixa, de 45x45 cm i 40 cm de fondària, amb paret de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada amb morter (P - 31)	102,37	2,000	204,74
3	P924-DX7X	m2	Subbase de grava de pedrera de pedra calcària de 10 cm de gruix i, grandària màxima de 12 a 18 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 26)	8,48	1.282,000	10.871,36
4	P936-E3FX	m2	Base de 5 cm de gruix mitjà, de material granulat, tipus ull de perdiu, de 3-5 mm de granulometria, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (P - 27)	3,43	1.282,000	4.397,26

TOTAL	Capítol	01.03	16.930,97
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	04	GESPA ARTIFICIAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P975-DRZX	m	Formació de reglada de formigó HM-20/P/10/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, de 10 cm d'amplària i de 5 a 10 cm d'alçària, acabat reglejat (P - 29)	7,94	235,400	1.869,08
2	P7B1-6QXG	m2	Subministrament, col·locació i fixació de malla antigerminant de polipropilè teixit, amb un gramatge de 130g/m². Inclòs grapes especials per a la subjecció de la malla (P - 25)	4,45	1.282,000	5.704,90
3	P9PC-GESX	m2	Subministrament i instal·lació de gespa sintètica de fibra de polipropilè de 36 mm d'alçària amb 19,950 puntades/m², model Edison de Corvigrass o equivalent. Unió entre rotlles amb cinta per a juntes de 20 cm d'amplada i cola bicomponent de poliuretà, conjunt fixat a la base amb claus d'acer. S'inclou part proporcional d'acabat perimetral amb cinta i cola, mermes, mitjans auxiliars, petit material i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 30)	24,44	1.282,000	31.332,08
4	P966-VRXX	m	Subministrament i muntatge de bordura flexible, de material plàstic, per delimitar zones enjardinades, de 10 mm de gruix i 100 mm d'alçària, inclosos els elements d'ancoratge. (P - 28)	11,71	39,275	459,91

TOTAL	Capítol	01.04	39.365,97
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol	05	REG

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PJSA1-PROG	u	Subministrament i muntatge de programador de reg amb alimentació a 24 V, per a un nombre màxim de 6 estacions, amb accés a wifi, model RC216 de Rain Bird o equivalent, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats. S'inclou cablejat, petit material, ajudes i demés elements per deixar la aptida acabada programat i comprovat. (P - 38)	358,24	1,000	358,24
2	PJS1-REGX	u	Treballs de reparació, retirada d'elements fora d'ús, a substituir o obsolets i adequació de xarxa de reg a conservar a nova distribució i a la gespa sintètica, adequant a les pre-existències i esquema de projecte. (P - 36)	414,17	1,000	414,17

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 4

3	PJS1-ARQX	u	Adequació d'arqueta i col·lector de reg per adaptar-lo a la connexió dels nous brancals (sectors) de reg, s'inclouen peces especials, accessoris i demés elemnts per deixar la partida acabada, adequant a les pre-existències i esquema de projecte. (P - 34)	206,00	1,000	206,00
4	P2211-8GY6	m	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions de 15 cm d'amplària i 30 cm de fondària, amb mitjans manuals i reblert i compactació amb terres seleccionades de la pròpia excavació, sense pedres amb mitjans manuals (P - 8)	11,29	126,750	1.431,01
5	PFB4-DW40	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 25 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 33)	5,08	126,750	643,89
6	PJS1-IKV7	u	Aspensor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2'', sense vàlvula antidrenatge, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat (P - 35)	47,79	6,000	286,74
7	PJSE-6UBJ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 39)	58,82	2,000	117,64
8	PN71-GAGX	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1'', per a sectors de reg gota a gota, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada, (P - 40)	57,20	2,000	114,40
9	PJS6-9EEM	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 50 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 37)	3,88	142,000	550,96

TOTAL Capítol 01.05 4.123,05

Obra 01 Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
Capítol 06 ENJARDINAMENT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR20-ELXX	m2	Anivellament i repassada del terreny per a obtenir el perfil d'acabat, amb mitjans manuals, en zones localitzades. (P - 43)	1,30	198,100	257,53
2	PRA2-4H28	m2	Sembra de barreja de llavors per a gespa tipus rústica de baix manteniment de lleguminoses amb gramínies, segons NTJ 07N, amb mitjans manuals, en un pendent < 30 %, superfície de sembra < 500 m2, incloent la cobertura de la llavor amb sorra de riu rentada i el coronat posterior i la primera sega (P - 53)	4,99	68,500	341,82
3	PR4GC-93WQ	u	Subministrament de Photinia fraseri (x) Red Robin d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l (P - 45)	6,16	20,000	123,20
4	PR4JG-952G	u	Subministrament de Viburnum tinus d'alçària de 40 a 60 cm, en contenidor d'1,5 l (P - 49)	3,08	20,000	61,60
5	PR4GC-93WX	u	Subministrament de Prunus Laurocerasus d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 3 l (P - 46)	5,39	20,000	107,80
6	PR4H2-94V2	u	Subministrament de Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor de 3 l (P - 47)	4,08	31,000	126,48
7	PR4H8-94XR	u	Subministrament de Salvia officinalis ssp. lavandulifolia d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 48)	3,18	31,000	98,58
8	PR61-8ZHX	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1 a 1,5 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 25x25x25 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 - 50)	3,27	31,000	101,37
9	PR61-8ZJQ	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1,5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 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 - 52)	5,72	51,000	291,72

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 5

10	PR61-8ZJ1	u	Plantació d'arbut o arbre de petit format en contenidor de 3 a 5 l en obres d'urbanització, 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 - 51)	9,81	40,000	392,40
11	PR3C-8ZXX	m2	Encoixinament orgànic "mulch" procedent de restes de poda, subministrat en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm (P - 44)	8,36	155,200	1.297,47

TOTAL Capítol 01.06 3.199,97

Obra 01 Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 07 MOBILIARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P446-BCXX	m	Subministrament i muntatge d'estructura de suport de banc, amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça composta, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller, segons esquema de projece compost per: - Suports amb perfil tubular de 50x50x4 mm, soldat sobre platina de 100x150x5 mm, cada 1,20 m com a màxim. - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 22)	77,00	33,840	2.605,68
2	P446-BCYY	m	Subministrament i muntatge d'estructura de suport per a respatller del banc amb directriu corba i recta segons casos, Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a elements d'ancoratge formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, treballat a taller, segons esquema de projece compost per: - Perfils longitudinals amb perfil laminats "L" 50x50x4mm. S'inclou pintat amb esmalt de poliuretà, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 d'acabat, i fixacions amb tac químics d'acer inoxidable, accessoris, petit material, mitjans auxiliars i demés elements per deixar la partida acabada. (P - 23)	50,24	13,430	674,72
3	PQ1R-HBXX	m	Formació de seient de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 500 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl.lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert. (P - 41)	213,88	33,840	7.237,70
4	PQ1R-HBXY	m	Formació de respatller de banc, segons detall de projecte, amb taulons de fusta tropical (IPE o equivalent) de 300 mm de llargària, de 100x35 mm de secció, amb un extern arrodonit, amb cargols galvanitzats per fixació oculta sobre estructura metàl.lica. S'inclou acabat de la fusta amb vernís de poro obert. (P - 42)	152,69	13,430	2.050,63

TOTAL Capítol 01.07 12.568,73

Obra 01 Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
 Capítol 08 VARIS
 Títol 3 01 IMPREVISTOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PY0Z-IMPR	pa	Partida alçada a justificar per a treballs imprevistos, apareguts durant el desenvolupament de les obres (P - 54)	3.900,00	1,000	3.900,00

PRESSUPOST

Pàg.: 6

TOTAL	Titol 3	01.08.01	3.900,00
--------------	----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT
------	----	-------------------------------

Capítol	08	VARIS
---------	----	-------

Titul 3	02	SEGURETAT I SALUT
---------	----	-------------------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREL	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P12Z-ZSIS	pa	Partida alçada d'abonament íntegre per elements de seguretat i salut durant el desenvolupament de les obres, inclòs redacció del pla de seguretat i salut. Segons normativa vigent. (P - 1)	3.250,00	1,000	3.250,00

TOTAL	Titol 3	01.08.02	3.250,00
--------------	----------------	-----------------	-----------------

RESUM DEL PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3 : Títol 3			Import
Títol 3	01.01.01	PREVIS	3.315,08
Títol 3	01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	12.638,70
Títol 3	01.01.03	EXCAVACIÓ DE RASES I POUS	1.588,22
Capítol	01.01	PREVIS I MOVIMENT DE TERRES	17.542,00
Títol 3	01.02.01	MURS	25.745,77
Títol 3	01.02.02	TANQUES	8.583,63
Capítol	01.02	MURS I TANQUES	34.329,40
Títol 3	01.08.01	IMPREVISTOS	3.900,00
Títol 3	01.08.02	SEGURETAT I SALUT	3.250,00
Capítol	01.08	VARIS	7.150,00
			59.021,40
NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	PREVIS I MOVIMENT DE TERRES	17.542,00
Capítol	01.02	MURS I TANQUES	34.329,40
Capítol	01.03	DRENATGES	16.930,97
Capítol	01.04	GESPA ARTIFICIAL	39.365,97
Capítol	01.05	REG	4.123,05
Capítol	01.06	ENJARDINAMENT	3.199,97
Capítol	01.07	MOBILIARI	12.568,73
Capítol	01.08	VARIS	7.150,00
Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT	135.210,09
			135.210,09
NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost ST-E1955-M2-ACT-CT	135.210,09
			135.210,09

PROJECTE D'ADEQUACIÓ DE LA ZONA ENJARDINADA DE LA PISCINA MUNICIPAL -ACTUALITZACIÓ PREUS-
AJUNTAMENT DE CORNELLÀ DEL TERRI
ST-E1955-M2-ACT-CT
JUNY 2025

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	135.210,09
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 135.210,09.....	17.577,31
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 135.210,09.....	8.112,61
Subtotal	160.900,01
21 % IVA SOBRE 160.900,01.....	33.789,00
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 194.689,01

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CENT NORANTA-QUATRE MIL SIS-CENTS VUITANTA-NOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)

Banyoles, juny de 2025
l'Arquitecte dels Serveis Tècnics del Consell Comarcal del Pla de l'Estany

Eduard Fusté Bosch
Signa digitalment