



Consorti del Port de Mataró



Ajuntament de Mataró



Generalitat de Catalunya
**Departament de Territori
i Sostenibilitat**



**PROJECTE DE REMODELACIÓ DE LA ZONA
COMERCIAL DEL PORT DE MATARÓ**

**PROJECTE EXECUTIU
DESEMBRE 2019**

massórimblaslasegla

**PROJECTE DE REMODELACIÓ DE LA ZONA
COMERCIAL DEL PORT DE MATARÓ**

**DOCUMENT NÚMERO 4
PRESSUPOST**

**DOCUMENT NÚMERO 4
PRESSUPOST**

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 01 TREBALLS PREVIS

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perímetre		1,000	504,000			504,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	26,000			26,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	38,000			38,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	36,000			36,000	C#*D#*E#*F#
5	Remats		1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#
6	Imposta		1,000	336,000			336,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 990,000

2 F2194AL5M m2 Demolició de paviment de tot tipus, paviment de formigó, asfàltic, rigoles, panots, etc, de fins a 20 cm de gruix amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió, transport i taxes a abocador autoritzat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	7.321,000			7.321,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,595			2,595	C#*D#*E#*F#
3			1,000	2.113,000	1,020		2.155,260	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9.478,855

3 F221C472 m3 Excavació per a caixa de paviment 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	Gruix mitjà 20cm		1,000	7.321,000		0,200	1.464,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.464,200

4 P214K-CRN0 m2 Substitució de les jàsseres existents formades per planxa plegada d'acer amb estreps de cabirons soldats, inclou el galvanitzat en calent del conjunt i la seva instal.lació en el mateix emplaçament amb la col.locació de la subestructura de cabirons completament restaurada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	280,000			280,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 280,000

5 P21G1-4RU1 m Arrancada de canaló, baixants, suports, connexions als desguassos i qualsevol altre element del sistema amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Imposta		1,000	336,000			336,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 336,000

6 P214I-AKZMM m2 Arrancada de cel ras, entramat de suport, lluminaries de sostre, instal.lacions penjades i qualsevol altre element del sostre amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou neteja i sanejat de superfície inferior del forjat i qualsevol reparació puntual derivada de l'arrancada del sostre.

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

AMIDAMENTS

1 cel ras 1,000 1.250,000 1.250,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.250,000

7 G21R0002 U Transplantament d'arbre existent, de qualsevol tipus i mida, inclòs inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm com a mínim amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i totes les feines auxiliars

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tamariu		77,000				77,000	C#*D#*E#*F#
2	Parkinsonia		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
3	Washintonia f		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 101,000

8 E2135122 M3 Enderroc de mur de contenció de maçoneria o de bloc de formigó, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió. Inclou el rebaix de la base la retirada de tubs dren, teles i el reperfilat de les terres de l'extradós per a la seva estabilització i qualsevol feina auxiliar.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MUR DE BLOC		1,000	36,000	0,800	0,300	8,640	C#*D#*E#*F#
2			1,000	32,000	0,800	0,300	7,680	C#*D#*E#*F#
3			1,000	18,000	0,800	0,300	4,320	C#*D#*E#*F#
4			1,000	56,000	0,800	0,300	13,440	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 34,080

9 G214U020 M3 ENDERROC D'ESTRUCTURES DE QUALSEVOL TIPUS, DE FORMIGÓ EN MASSA O ARMAT, AMB MITJANS MECÀNICS O MANUALS, INCLÒS TALL D'ARMADURES, CÀRREGA, TRANSPORT A L'ABOCADOR, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	RAMPA AFEGIDA		1,500	1,000	0,300		0,450	C#*D#*E#*F#
2	MUR APLACAT TIPU BARCO		2,000	9,000	1,200	0,450	9,720	C#*D#*E#*F#
3	ENDERROC ESCALA		1,000	4,000	0,300	1,500	1,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 11,970

10 K21QM006 M2 Desmuntatge de qualsevol tipus d'estructures lleugera, tancaments verticals, tendals o altres formats per elements desmuntables, tipus fusta, acer, alumini o plàstics, plafons sandwich, envidraments., en formació de tancaments i divisòries mesurats en projecció horitzontal. Inclou la retirada de qualsevol element de subjecció i/o ancoratge i la classificació a l'obra de materials per el seu reciclatge, càrrega a camió i trasllat a abocador autoritzat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	600,000			600,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 600,000

11 K21QM001 M2 Substitució de plafons de policarbonat corbat instal.lats en coberta de volta de canó. Inclou la fabricació de les peces de pol.licarbonat de substitució i la seva col.locació a la subestructura existent restaurada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PASSEIG							C#*D#*E#*F#
2	PERGOLES, OMBRACLES		5,000	15,000	5,000		375,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 375,000

12 G21H0002 U DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM O LLOC DE NOVA COL·LOCACIÓ DE BÀCUL O COLUMNA D'ENLLUMENAT EXISTENT, DE QUALSEVOL TIPUS, INCLOENT DESMUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS I DESCONNEXIONS, INCLÒS DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIÓ, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BALISSA		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
2	JUNIOR		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
3	PRIM		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

13 G21B3002 U DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM DE SENYAL VERTICAL DE TRÀNSIT EXISTENT, DE QUALSEVOL TIPUS, INCLÒS SUPORTS I DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIONS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PLÀNOL SENYALS		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

14 F216R243 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	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TIPU RIVISA		1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

15 G21RM001 M2 ARRANCADA DE PLANTES DE TOTA MIDA I TIPUS, FINS A TAMANY D'ARBUST, INCLÒS SOCA I CAPA VEGETAL FINS A 0,5M DE PROFUNDITAT, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LÍNIA ARBUST PARKING-MUR		1,000	250,000	1,000		250,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 250,000

16 K21B1011 M ARRENCADA DE BARANA METÀL·LICA DE 90 A 110 CM D'ALÇÀRIA, AMB MITJANS MANUAIS I CÀRREGA MANUAL SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR

Num.	Text	Típus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BARANES PSSEIG-APARCAMENT							C#*D#*E#*F#
2			3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	6,000		2,000	24,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
6	RAMPA		2,000	7,000			14,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
8	BARANA A DESMUNG TAR I RECOLOCAR		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 107,000

AMIDAMENTS

17 K21QU510 M3 DESMUNTATGE DE MOBILIARI AMB MITJANS MANUALS, TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ, SENSE INCLOURE EMBALATGES O CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAPERERES		9,000	0,500	0,500	1,000	2,250	C#*D#*E#*F#
2	BANCS		12,000	2,500	0,500	1,000	15,000	C#*D#*E#*F#
3	PILONES		58,000	1,000	0,200	0,200	2,320	C#*D#*E#*F#
4	MASTIL		4,000	5,000	0,200	0,200	0,800	C#*D#*E#*F#
5	PARC INFANTIL		8,000	6,000	2,000		96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 116,370

18 K21QM005 UT DESMUNTATGE DE MONOLIT, I TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ I POSTERIOR RE - INSTAL·LACIÓ EN UBICACIÓ A DETERMINAR DINS DEL PORT, INCLOENT EMBALATGES I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR PLS DESPLAÇAMENTS

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

19 P21DA-9KE6M u Desmuntatge, transport intern i reposició d'elements de control, amb mitjans manuals. Inclou la instal·lació i post en marxa en la seva nova ubicació previst en el projecte.

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 02 MOVIMENT DE TERRES

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ
 1 P2241-52SN m2 Repàs i piconatge de fons de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb un gruix mitjà de 35cm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	7.321,000			7.321,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7.321,000

2 G222U200 M3 EXCAVACIÓ PER A LOCALITZACIÓ DE SERVEIS, EN TERRENY NO CLASSIFICAT, AMB MITJANS MANUALS I AMB LES TERRES DEIXADES A LA VORA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CALES		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 03 PETITS ELEMENTS DE CONTENCIÓ

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ
 1 P221C-DZ1D m3 Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	A ras							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		1,000	19,600	0,350	0,600	4,116	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		1,000	9,200	0,350	0,600	1,932	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		1,000	10,700	0,350	0,600	2,247	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		1,000	20,500	0,350	0,600	4,305	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		1,000	11,900	0,350	0,600	2,499	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		1,000	18,800	0,350	0,600	3,948	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#
10	Transició							C#*D##*E##*F#
11	Espai 1		1,000	23,600	0,350	0,700	5,782	C#*D##*E##*F#
12	Espai 2		1,000	12,200	0,350	0,700	2,989	C#*D##*E##*F#
13	Espai 3		1,000	10,800	0,350	0,700	2,646	C#*D##*E##*F#
14	Espai 4		1,000	24,200	0,350	0,700	5,929	C#*D##*E##*F#
15	Espai 5		1,000	13,200	0,350	0,700	3,234	C#*D##*E##*F#
16	Espai 6		1,000	20,000	0,350	0,700	4,900	C#*D##*E##*F#
17								C#*D##*E##*F#
18	Bancada							C#*D##*E##*F#
19	Espai 1		1,000	30,600	0,350	0,700	7,497	C#*D##*E##*F#
20	Espai 2		1,000	14,100	0,350	0,700	3,455	C#*D##*E##*F#
21	Espai 3		1,000	14,000	0,350	0,700	3,430	C#*D##*E##*F#
22	Espai 4		1,000	31,700	0,350	0,700	7,767	C#*D##*E##*F#
23	Espai 5		1,000	16,700	0,350	0,700	4,092	C#*D##*E##*F#
24	Espai 6		1,000	30,800	0,350	0,700	7,546	C#*D##*E##*F#
25		S					78,314	SUMSUBTOT AL(G1:G24)
26	Grades llum		1,000	28,300	0,350	0,700	6,934	C#*D##*E##*F#
27			1,000	26,000	0,350	0,700	6,370	C#*D##*E##*F#
28	Grades transició		1,000	8,020	0,300	0,600	1,444	C#*D##*E##*F#
29			1,000	15,210	0,300	0,600	2,738	C#*D##*E##*F#
30			1,000	6,240	0,300	0,600	1,123	C#*D##*E##*F#
31			1,000	12,740	0,300	0,600	2,293	C#*D##*E##*F#
32		S					20,902	SUMSUBTOT AL(G26:G31)
33	Plaça port		1,000	31,000	1,000	0,700	21,700	C#*D##*E##*F#
34	Pergola 3-4		2,000	18,000	1,000	0,700	25,200	C#*D##*E##*F#
35	Pergoles 5-6		2,000	18,000	1,000	0,700	25,200	C#*D##*E##*F#
36	Font		1,000	29,000	1,000	0,700	20,300	C#*D##*E##*F#
37		S					92,400	SUMSUBTOT AL(G33:G36)
38		O					191,616	SUMORIGEN(G1:G37)
TOTAL AMIDAMENT							191,616	

2 G3Z1U010 m2 Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	A ras							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		1,000	19,600		0,600	11,760	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		1,000	9,200		0,600	5,520	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		1,000	10,700		0,600	6,420	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		1,000	20,500		0,600	12,300	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		1,000	11,900		0,600	7,140	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		1,000	18,800		0,600	11,280	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

9								C#*D##*E##F#
10	Transició							C#*D##*E##F#
11	Espai 1	1,000	23,600		0,700	16,520		C#*D##*E##F#
12	Espai 2	1,000	12,200		0,700	8,540		C#*D##*E##F#
13	Espai 3	1,000	10,800		0,700	7,560		C#*D##*E##F#
14	Espai 4	1,000	24,200		0,700	16,940		C#*D##*E##F#
15	Espai 5	1,000	13,200		0,700	9,240		C#*D##*E##F#
16	Espai 6	1,000	20,000		0,700	14,000		C#*D##*E##F#
17		1,000			20,000	20,000		C#*D##*E##F#
18	Bancada							C#*D##*E##F#
19	Espai 1	1,000	30,600		0,700	21,420		C#*D##*E##F#
20	Espai 2	1,000	14,100		0,700	9,870		C#*D##*E##F#
21	Espai 3	1,000	14,000		0,700	9,800		C#*D##*E##F#
22	Espai 4	1,000	31,700		0,700	22,190		C#*D##*E##F#
23	Espai 5	1,000	16,700		0,700	11,690		C#*D##*E##F#
24	Espai 6	1,000	30,800		0,700	21,560		C#*D##*E##F#
25		S				243,750		SUMSUBTOT AL(G1:G24)
26	Grades	1,000	28,300		0,700	19,810		C#*D##*E##F#
27		1,000	26,000		0,700	18,200		C#*D##*E##F#
28	Grades transició	1,000	8,020		0,600	4,812		C#*D##*E##F#
29		1,000	15,210		0,600	9,126		C#*D##*E##F#
30		1,000	6,240		0,600	3,744		C#*D##*E##F#
31		1,000	12,740		0,600	7,644		C#*D##*E##F#
32		S				63,336		SUMSUBTOT AL(G26:G31)
33	Plaça port	1,000	31,000	1,000		31,000		C#*D##*E##F#
34	Pergola 3-4	2,000	18,000	1,000		36,000		C#*D##*E##F#
35	Pergoles 5-6	2,000	18,000	1,000		36,000		C#*D##*E##F#
36	Font	1,000	29,000	1,000		29,000		C#*D##*E##F#
37		S				132,000		SUMSUBTOT AL(G33:G36)
38		O				439,086		SUMORIGEN(G1:G37)

TOTAL AMIDAMENT 439,086

3 P352-4S1RM m3 Fonament de formigó armat HA-35/P/20/IIIa+H abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##F#
2	A ras							C#*D##*E##F#
3	Espai 1		1,000	19,600	0,250	0,600	2,940	C#*D##*E##F#
4	Espai 2		1,000	9,200	0,250	0,600	1,380	C#*D##*E##F#
5	Espai 3		1,000	10,700	0,250	0,600	1,605	C#*D##*E##F#
6	Espai 4		1,000	20,500	0,250	0,600	3,075	C#*D##*E##F#
7	Espai 5		1,000	11,900	0,250	0,600	1,785	C#*D##*E##F#
8	Espai 6		1,000	18,800	0,250	0,600	2,820	C#*D##*E##F#
9								C#*D##*E##F#
10	Transició							C#*D##*E##F#
11	Espai 1		1,000	23,600	0,250	0,700	4,130	C#*D##*E##F#
12	Espai 2		1,000	12,200	0,250	0,700	2,135	C#*D##*E##F#
13	Espai 3		1,000	10,800	0,250	0,700	1,890	C#*D##*E##F#
14	Espai 4		1,000	24,200	0,250	0,700	4,235	C#*D##*E##F#
15	Espai 5		1,000	13,200	0,250	0,700	2,310	C#*D##*E##F#
16	Espai 6		1,000	20,000	0,250	0,700	3,500	C#*D##*E##F#
17								C#*D##*E##F#
18	Bancada							C#*D##*E##F#

AMIDAMENTS

19	Espai 1		1,000	30,600	0,250	0,700	5,355	C#*D##*E##*F#
20	Espai 2		1,000	14,100	0,250	0,700	2,468	C#*D##*E##*F#
21	Espai 3		1,000	14,000	0,250	0,700	2,450	C#*D##*E##*F#
22	Espai 4		1,000	31,700	0,250	0,700	5,548	C#*D##*E##*F#
23	Espai 5		1,000	16,700	0,250	0,700	2,923	C#*D##*E##*F#
24	Espai 6		1,000	30,800	0,250	0,700	5,390	C#*D##*E##*F#
25		S					55,939	SUMSUBTOT AL(G1:G24)
26	Grades		1,000	28,300	0,250	0,700	4,953	C#*D##*E##*F#
27			1,000	26,000	0,250	0,700	4,550	C#*D##*E##*F#
28		S					9,503	SUMSUBTOT AL(G26:G27)
29	Plaça port		1,000	31,000	1,000	0,600	18,600	C#*D##*E##*F#
30	Pergola 3-4		2,000	18,000	1,000	0,600	21,600	C#*D##*E##*F#
31	Pergoles 5-6		2,000	18,000	1,000	0,600	21,600	C#*D##*E##*F#
32	Font		1,000	29,000	1,000	0,600	17,400	C#*D##*E##*F#
33		S					79,200	SUMSUBTOT AL(G29:G32)
34		O					144,642	SUMORIGEN(G1:G33)

TOTAL AMIDAMENT 144,642

4 P322-D78U m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. Inclou matavius en cantonades.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	Transició							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		2,000	23,600		0,300	14,160	C#*D##*E##*F#
4			1,000	23,600		0,200	4,720	C#*D##*E##*F#
5	Espai 2		2,000	12,200		0,300	7,320	C#*D##*E##*F#
6			1,000	12,200		0,200	2,440	C#*D##*E##*F#
7	Espai 3		2,000	10,800		0,300	6,480	C#*D##*E##*F#
8			1,000	10,800		0,200	2,160	C#*D##*E##*F#
9	Espai 4		2,000	24,200		0,300	14,520	C#*D##*E##*F#
10			1,000	24,200		0,200	4,840	C#*D##*E##*F#
11	Espai 5		2,000	13,200		0,300	7,920	C#*D##*E##*F#
12			1,000	13,200		0,200	2,640	C#*D##*E##*F#
13	Espai 6		2,000	20,000		0,300	12,000	C#*D##*E##*F#
14			1,000	20,000		0,200	4,000	C#*D##*E##*F#
15	Bancada							C#*D##*E##*F#
16	Espai 1		2,000	30,600		0,450	27,540	C#*D##*E##*F#
17			1,000	30,600		0,200	6,120	C#*D##*E##*F#
18	Espai 2		2,000	14,100		0,450	12,690	C#*D##*E##*F#
19			1,000	14,100		0,200	2,820	C#*D##*E##*F#
20	Espai 3		2,000	14,000		0,450	12,600	C#*D##*E##*F#
21			1,000	14,000		0,200	2,800	C#*D##*E##*F#
22	Espai 4		2,000	31,700		0,450	28,530	C#*D##*E##*F#
23			1,000	31,700		0,200	6,340	C#*D##*E##*F#
24	Espai 5		2,000	16,700		0,450	15,030	C#*D##*E##*F#
25			1,000	16,700		0,200	3,340	C#*D##*E##*F#
26	Espai 6		2,000	30,800		0,450	27,720	C#*D##*E##*F#
27			1,000	30,800		0,200	6,160	C#*D##*E##*F#
28		S					234,890	SUMSUBTOT AL(G1:G27)
29	Grades Ilum		2,000	28,300		0,450	25,470	C#*D##*E##*F#
30			1,000	28,300		0,200	5,660	C#*D##*E##*F#
31			2,000	26,000		0,450	23,400	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

32		1,000	26,000	0,200	5,200	C#*D##*E##*F#
33	Grades transició	2,000	8,020	0,400	6,416	C#*D##*E##*F#
34		2,000	15,210	0,400	12,168	C#*D##*E##*F#
35		2,000	6,240	0,400	4,992	C#*D##*E##*F#
36		2,000	12,740	0,400	10,192	C#*D##*E##*F#
37	S				93,498	SUMSUBTOT AL(G29:G36)
38	O				328,388	SUMORIGEN(G1:G37)

TOTAL AMIDAMENT 328,388

- 5 P4Z7-CUCXM m Encofrat perdut al de formigó per formació de rebaix de 30x30mm per l'encast de la llum led amb encofrat perdut al de formigó, realitzat amb llistó de fusta clavat al encofrat de suport. Inclou instal·lació i desencofrat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	Transició							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		1,000	23,600			23,600	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		1,000	12,200			12,200	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		1,000	10,800			10,800	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		1,000	24,200			24,200	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		1,000	13,200			13,200	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		1,000	20,000			20,000	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#
10	Bancada							C#*D##*E##*F#
11	Espai 1		1,000	30,600			30,600	C#*D##*E##*F#
12	Espai 2		1,000	14,100			14,100	C#*D##*E##*F#
13	Espai 3		1,000	14,000			14,000	C#*D##*E##*F#
14	Espai 4		1,000	31,700			31,700	C#*D##*E##*F#
15	Espai 5		1,000	16,700			16,700	C#*D##*E##*F#
16	Espai 6		1,000	30,800			30,800	C#*D##*E##*F#
17		S					241,900	SUMSUBTOT AL(G1:G16)
18	Grades llum		1,000	28,300			28,300	C#*D##*E##*F#
19			1,000	26,000			26,000	C#*D##*E##*F#
20		S					54,300	SUMSUBTOT AL(G18:G19)
21		O					296,200	SUMORIGEN(G1:G20)

TOTAL AMIDAMENT 296,200

- 6 PG2N-EUG4 m Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	Bancada							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		1,000	30,600			30,600	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		1,000	14,100			14,100	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		1,000	14,000			14,000	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		1,000	31,700			31,700	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		1,000	16,700			16,700	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		1,000	30,800			30,800	C#*D##*E##*F#
9	Grades llum		1,000	28,300			28,300	C#*D##*E##*F#
10			1,000	26,000			26,000	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 192,200

7 P4523-AI12M m3 Formigó armat per a mur autocompactant, HAF-30/AC/12/IIIa, amb additiu superplastificant, amb acer Cem I-52.5 SR+Ferrogard 901 amb una quantia de 40kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, abocat amb cubilot. Inclou vibrat i curat de la peça.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	Transició							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		1,000	23,600	0,600	0,250	3,540	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		1,000	12,200	0,600	0,250	1,830	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		1,000	10,800	0,600	0,250	1,620	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		1,000	24,200	0,600	0,250	3,630	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		1,000	13,200	0,600	0,250	1,980	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		1,000	20,000	0,600	0,250	3,000	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#
10	Bancada							C#*D##*E##*F#
11	Espai 1		1,000	30,600	0,600	0,450	8,262	C#*D##*E##*F#
12	Espai 2		1,000	14,100	0,600	0,450	3,807	C#*D##*E##*F#
13	Espai 3		1,000	14,000	0,600	0,450	3,780	C#*D##*E##*F#
14	Espai 4		1,000	31,700	0,600	0,450	8,559	C#*D##*E##*F#
15	Espai 5		1,000	16,700	0,600	0,450	4,509	C#*D##*E##*F#
16	Espai 6		1,000	30,800	0,600	0,450	8,316	C#*D##*E##*F#
17								C#*D##*E##*F#
18	Grades		1,000	28,300	0,600	0,450	7,641	C#*D##*E##*F#
19			1,000	26,000	0,600	0,450	7,020	C#*D##*E##*F#
20	Grades transició		1,000	8,020	0,600	0,600	2,887	C#*D##*E##*F#
21			1,000	15,210	0,600	0,600	5,476	C#*D##*E##*F#
22			1,000	6,240	0,600	0,600	2,246	C#*D##*E##*F#
23			1,000	12,740	0,600	0,600	4,586	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 82,689

8 P9G0-51BKM m2 Lliscat manual de coronament de muret de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	A ras							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		1,000	19,600		0,600	11,760	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		1,000	9,200		0,600	5,520	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		1,000	10,700		0,600	6,420	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		1,000	20,500		0,600	12,300	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		1,000	11,900		0,600	7,140	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		1,000	18,800		0,600	11,280	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#
10	Transició							C#*D##*E##*F#
11	Espai 1		1,000	23,600		0,600	14,160	C#*D##*E##*F#
12	Espai 2		1,000	12,200		0,600	7,320	C#*D##*E##*F#
13	Espai 3		1,000	10,800		0,600	6,480	C#*D##*E##*F#
14	Espai 4		1,000	24,200		0,600	14,520	C#*D##*E##*F#
15	Espai 5		1,000	13,200		0,600	7,920	C#*D##*E##*F#
16	Espai 6		1,000	20,000		0,600	12,000	C#*D##*E##*F#
17								C#*D##*E##*F#
18	Bancada							C#*D##*E##*F#
19	Espai 1		1,000	30,600		0,600	18,360	C#*D##*E##*F#
20	Espai 2		1,000	14,100		0,600	8,460	C#*D##*E##*F#
21	Espai 3		1,000	14,000		0,600	8,400	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

22	Espai 4	1,000	31,700	0,600	19,020	C#*D##*E##*F#
23	Espai 5	1,000	16,700	0,600	10,020	C#*D##*E##*F#
24	Espai 6	1,000	30,800	0,600	18,480	C#*D##*E##*F#
25	Grades	1,000	28,300	0,600	16,980	C#*D##*E##*F#
26		1,000	26,000	0,600	15,600	C#*D##*E##*F#
27	Grades transició	1,000	8,020	0,600	4,812	C#*D##*E##*F#
28		1,000	15,210	0,600	9,126	C#*D##*E##*F#
29		1,000	6,240	0,600	3,744	C#*D##*E##*F#
30		1,000	12,740	0,600	7,644	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 257,466

9 P9ZA-4ZDDM m2 Polit manual de mur de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESTRUCTURES							C#*D##*E##*F#
2	Transició							C#*D##*E##*F#
3	Espai 1		2,000	23,600			47,200	C#*D##*E##*F#
4	Espai 2		2,000	12,200			24,400	C#*D##*E##*F#
5	Espai 3		2,000	10,800			21,600	C#*D##*E##*F#
6	Espai 4		2,000	24,200			48,400	C#*D##*E##*F#
7	Espai 5		2,000	13,200			26,400	C#*D##*E##*F#
8	Espai 6		2,000	20,000			40,000	C#*D##*E##*F#
9								C#*D##*E##*F#
10	Bancada							C#*D##*E##*F#
11	Espai 1		2,000	30,600			61,200	C#*D##*E##*F#
12	Espai 2		2,000	14,100			28,200	C#*D##*E##*F#
13	Espai 3		2,000	14,000			28,000	C#*D##*E##*F#
14	Espai 4		2,000	31,700			63,400	C#*D##*E##*F#
15	Espai 5		2,000	16,700			33,400	C#*D##*E##*F#
16	Espai 6		2,000	30,800			61,600	C#*D##*E##*F#
17	Grades		1,000	28,300			28,300	C#*D##*E##*F#
18			1,000	26,000			26,000	C#*D##*E##*F#
19	Grades transició		1,000	8,020			8,020	C#*D##*E##*F#
20			1,000	15,210			15,210	C#*D##*E##*F#
21			1,000	6,240			6,240	C#*D##*E##*F#
22			1,000	12,740			12,740	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 580,310

10 PE46-B2AWM u Connexió registre amb tapa roscada inox AISI316 amb cargols antivandàlics per a registre a situar en la part posterior D?100. amb sistema d'autoblocatge, col.locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 1		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
2	Espai 2		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
3	Espai 3		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
4	Espai 4		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
5	Espai 5		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
6	Espai 6		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
7	Grades llum		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
8			4,000				4,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,000

11 F618561KD m2 Mur de bloc armat amb acabat per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col.locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, omplert amb formigó HA-35/B/20/IIIA+Qb

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plaça port		1,000	31,000		1,200	37,200	C#*D#*E#*F#
2	Pergola 3-4		2,000	18,000		1,200	43,200	C#*D#*E#*F#
3	Pergoles 5-6		2,000	18,000		1,200	43,200	C#*D#*E#*F#
4	Font		1,000	29,000		1,200	34,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 158,400

12 P2251-5486 m3 Estesa de granulats de material reciclat mixt en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Grades llum		1,000	28,300	1,200	0,150	5,094	C#*D#*E#*F#
2			1,000	26,000	1,200	0,150	4,680	C#*D#*E#*F#
3	Grades transició		1,000	8,020	1,800	0,150	2,165	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,210	1,800	0,150	4,107	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,240	1,200	0,150	1,123	C#*D#*E#*F#
6			1,000	12,740	1,200	0,150	2,293	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,462

13 P9G8-F6X5M3 m2 Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalent HA-35, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Grades llum		1,000	28,300	1,200		33,960	C#*D#*E#*F#
2			1,000	26,000	1,200		31,200	C#*D#*E#*F#
3	Grades transició		1,000	8,020	1,200		9,624	C#*D#*E#*F#
4			1,000	15,210	1,200		18,252	C#*D#*E#*F#
5			1,000	6,240	1,200		7,488	C#*D#*E#*F#
6			1,000	12,740	1,200		15,288	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 115,812

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 04 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9P1-9H3OM	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 30 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 20mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 5		1,000	85,000			85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 85,000

2 P9P1-9H3OMB m2 Paviment de cautxú reciclat continu i 40 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 30mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals. (P9P1-9H3OMB)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 4		1,000	220,000			220,000	C#*D#*E#*F#
2	Espai 6		1,000	223,000			223,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 443,000

- 3 P9G8-F6X5M2 m2 Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 4		1,000	220,000			220,000	C#*D##*E##*F#
2	Espai 5		1,000	85,000			85,000	C#*D##*E##*F#
3	Espai 6		1,000	223,000			223,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 528,000

- 4 P9G8-F6X5M m2 Paviment de formigó colorejat en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35/, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint pigments de color segons DF, amb formació de junts

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 2		1,000	59,000			59,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 59,000

- 5 P2251-5486 m3 Estesa de granulats de material reciclat mixt en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	GRAVES							C#*D##*E##*F#
2	Espai 2		1,000	59,000		0,150	8,850	C#*D##*E##*F#
3	Espai 4		1,000	223,000		0,150	33,000	C#*D##*E##*F#
4	Espai 6		1,000	223,000		0,150	33,450	C#*D##*E##*F#
5	P6		1,000	621,000		0,150	93,150	C#*D##*E##*F#
6	P4b		1,000	2.303,000		0,150	345,450	C#*D##*E##*F#
7	P4c		1,000	304,000		0,150	45,600	C#*D##*E##*F#
8	P5		1,000	2.193,000		0,150	328,950	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 888,450

- 6 P9A2-DN50 m3 Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 3		1,000	59,000		0,100	5,900	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,900

- 7 P9A1-HBE8 m3 Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i nivellament del material amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 1		1,000	232,000		0,400	92,800	C#*D##*E##*F#
2	Espai 5		1,000	85,000		0,400	34,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 126,800

- 8 F9AQU210 m3 Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i nivellament del material amb mitjans mecànics

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P10 - Llit de sorra		4,000	11,200	3,000	0,050	6,720	C#*D#*E#*F#
2			3,000	11,200	1,500	0,050	2,520	C#*D#*E#*F#
3			8,000	2,800	1,000	0,050	1,120	C#*D#*E#*F#
4			3,000	13,300	2,000	0,050	3,990	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,350

- 9 P9G8-F6X5M3 m2 Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P6		1,000	621,000			621,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 621,000

- 10 P9D1-6FKE m2 Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10x20 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6 de gruix 3cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4a		1,000	1.413,000			1.413,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.413,000

- 11 P9D2-6FK7 m2 Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 5 cm de gruix i rejuntat amb sorra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4b		1,000	2.303,000			2.303,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.303,000

- 12 P9B3-DMSJM m2 Paviment de llambordins granítics deixat de serra de 20x10x8cm, col·locats amb morter de capa 3cm i reblert de junta rebaixada amb beurada de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4c		1,000	304,000			304,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 304,000

- 13 P930-B3H7M m3 Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P4a		1,000	1.413,000		0,050	70,650	C#*D#*E#*F#
2	P4c		1,000	304,000		0,200	60,800	C#*D#*E#*F#
3	P5		1,000	2.193,000		0,200	438,600	C#*D#*E#*F#
4	P8		1,000	100,000		0,150	15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 585,050

- 14 P9F3-4WQ8M m2 Paviment de peces de formigó de forma rectangular 40x 30 cm i 8 cm, tipus llosa vulcano de Breinco o equivalent, de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 amb capa de 3cm i reblert de junts amb sorra fina

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P5		1,000	2.193,000			2.193,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							2.193,000	
15	P9E1-DMUH	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P8		1,000	100,000			100,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							100,000	
16	P9B7-35NIM	m2	Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara flamejada, preu alt, de 20 mm de gruix i de 1251 a 2500 cm2, col·locada a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P9		1,000	258,000			258,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							258,000	
17	P9B1-H9CUKR	m2	Subministe i col·locació de paviment amb peces de pedra granítica de 60x40x4mm, col·locades amb junt obert, sobre una capa de sorra de 3 cm de gruix mínim, espolvorejada de ciment amb pols i assentades a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, el aborat a l'obra, amb junta transversal de 4cm rejuntada amb terra vegetal sembrada . (P9B1-H9CUm)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment P9		2,000	8,000	0,600		9,600	C#*D##*E##*F#
2			2,000	28,000	0,600		33,600	C#*D##*E##*F#
3	Paviment P10		4,000	11,200	3,000		134,400	C#*D##*E##*F#
4			3,000	11,200	1,500		50,400	C#*D##*E##*F#
5			8,000	2,800	1,000		22,400	C#*D##*E##*F#
6			3,000	13,300	2,000		79,800	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							330,200	
18	P7Z1-DX94	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P9		1,000	258,000			258,000	C#*D##*E##*F#
2	Paviment P9		2,000	8,000	0,600		9,600	C#*D##*E##*F#
3			2,000	28,000	0,600		33,600	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							301,200	
19	P761-4IFKM	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada no adherida					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P9		1,000	258,000			258,000	C#*D##*E##*F#
2	Paviment P9		2,000	8,000	0,600		9,600	C#*D##*E##*F#
3			2,000	28,000	0,600		33,600	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							301,200	
20	P7B1-6Q5G	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P9		2,000	258,000			516,000	C#*D#*E#*F#
2	Paviment P9		4,000	8,000	0,600		19,200	C#*D#*E#*F#
3			4,000	28,000	0,600		67,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 602,400

21 P45C7-4SU8 m2 Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia d'1 m2/m2, formigó HA-35/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	F		1,000	190,051			190,051	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 190,051

22 P968-E2YLM m Vorada recta de peces de formigó amb rigola, monocapa, de 35x30 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V1		1,000	24,000			24,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

23 P965-EADWM m Vorada de pedra granítica mecanitzada, de forma recta, amb rigola de 30x30x8cm de , col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V2		1,000	83,000			83,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 83,000

24 G96ZM001D1B m Xapa d'acer inox AISI316, de secció recta de 100x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V3		1,000	572,000			572,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 572,000

25 G96ZM001D1B m Xapa d'acer corten, de secció recta de 150x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius format per tira a retirar de 10m de gruix, acabat bisellat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V4a		1,000	914,000			914,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 914,000

26 G96ZM001D1B2 m Xapa d'acer corten per vora de parterre de secció plegada d'acer corten e=5 L=240, massissat de formigó HM-20 i perns de 30cm ø10 ancorats cada 60cm, ancorat a base amb morter epoxídic o embegut. Inclou part proporcional d'ancoratges de la xapa, abocat del formigó, taladre en base i fixació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V4b		1,000	208,000			208,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 208,000

27 P83EM-AHA4M m2 Revestiment vertical per a mur amb planxa d'acer corten d'alçada variable i 5mm de gruix, soldada a perfil calvat a mur amb perfil L50x50 de coronació. Inclou estesa de graves per segellar buits previ terraplenat de terra vegetal.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V5		1,000	257,000	0,700		179,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 179,900

28 P7JF-B2ZHM m Junta formada per una reserva de FOAM e=5mm a retirar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	V6		1,000	194,000			194,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 194,000

29 G9H5E8328R m2 C1 - millora i homogenització de calçada mitjançant estesa d'una capa ultrafina d'1,5 cm formada per mbc amb una dotació de 35kg/m2 previ aplicació d'un reg d'adhèrença c6obp4ter (ecr2d-m) (G9H5E832b)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P7		1,000	3.990,003			3.990,003	C#*D#*E#*F#
2								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.990,003

30 G219U200 M2 FRESAT PER CM DE GRUIX DE PAVIMENT DE MESCLES BITUMINOSES, INCLÒS CÀRREGA MECÀNICA O MANUAL, TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR, INCLOSA LA NETEJA DE LA SUPERFÍCIE

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	99,950			99,950	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 99,950

31 G9H1UN20M m2 Paviment asfàltic format per: capa de trànsit de 4 cm de gruix de mescla bituminosa en calent tipus AC 16 surf D, reg d'adhèrença amb emulsió catiònica, tipus C60B4 ADH, capa base de 12 cm de gruix de mitjana de mescla bituminosa en calent tipus AC 22 base G, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, reg d'imprimació o adherència si és necessari sobre capa base granular amb emulsió catiònica, tipus C50BF5 IMP, inclòs betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses. Inclou qualsevol recreixement per la regularització fins la rasant de projecte.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	100,000			100,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 100,000

32 P3C5-DNDG1R m2 Base de paviment de formigó armat amb formigó HA-35/B/20/IIIb+Oc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, armat amb malla #15x15ø6. Inclou el curat i vibrat. (P3C5-DNDGb)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P9		1,000	258,000			258,000	C#*D#*E#*F#
2	Paviment P9		2,000	8,000	0,600		9,600	C#*D#*E#*F#
3			2,000	28,000	0,600		33,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 301,200

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 01 EQUIPS HIDRÀULICS
 NIVELL 4 01 ALIMENTACIO MIRALL D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	KNXCU110AR	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-ICP o equivalent, fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat. (KNXCU110b)

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

1	Font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	EEV32E31BR	u	Subministrament i instal·lació de camisa de refrigeració Mod. OTB- REG o equivalent, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor. Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació. Inclou petites peces, connexions i post en marxa. (EEV32E31b)
---	------------	---	--

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

1	Font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3	KD5ZFB20AR	u	Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable. Inclou petites peces, connexions i post en marxa (KD5ZFB20b)
---	------------	---	---

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

1	Font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4	KJ721301BR	u	Subministrament i instal·lació de ràcord 3 peces en llautó de 3", fabricat en acer inoxidable (KJ721301b)
---	------------	---	---

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

1	Font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 01 EQUIPS HIDRÀULICS
 NIVELL 4 02 ALIMENTACIÓ DE JETS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	KNXCU110M2	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-JET fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat.

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

1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 2,000

2	EEV32E31BR	u	Subministrament i instal·lació de camisa de refrigeració Mod. OTB- REG o equivalent, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor.
---	------------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació. Inclou petites peces, connexions i post en marxa. (EEV32E31b)

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 KD5ZFB20AR u Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable. Inclou petites peces, connexions i post en marxa (KD5ZFB20b)

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 KJ721301BR u Subministrament i instal·lació de ràcord 3 peces en llautó de 3", fabricat en acer inoxidable (KJ721301b)

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 KNXCU110M3 u Subministrament i instal·lació de mòdul mod. OTB-273, fabricat en acer inoxidable, que inclou ninoxol especial per a fonts ornamentals, compost per alimentació amb tovera especial Comsa, electrovàlvula submergible ultra ràpida Mod. OTB E1-1/12, entrada per a formació de sobrenivell del mirall d'aigua, desaigna, alimentació per a cablejat elèctric amb premsaestopes, projector LED integrat Mod. OTB-009RGBFC, format per 18 leds d'alta potència de 3W amb leds full color, alimentació DC24v i IP68, peus de regulació, reixa recollida aigua, i tot el necessari. Mòdul fabricat íntegrament en acer inoxidable.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 30,000

6 KE2CUC05M2 u Subministrament i instal·lació de cargols inoxidable roscats per a la fixació dels equips de bombament, suportació dels mòduls i elements diversos

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 E786TA50CR u Subministrament i instal·lació de l'alimentació dels jets, de producte de segellat químic per a la suportació dels equips. (E786TA50d)

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 E786TA50DR u Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat per la instal·lació dels jets (E786TA50e)

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 02 CANONADES I ACCESSORIS

NUM.	COOI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB1E425FR	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a l'aspiració de filtració de l'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit i filtre d'acer inoxidable. (FFB1E425b)

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

TOTAL AMIDAMENT

2	FFB1E425C	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a la impulsió de l'aigua filtrada i reomplert d'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit.
---	-----------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT

3	FFB1E425D	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 50 i 90 PN10, per a la impulsió de l'aigua de la bomba del dipòsit a cada mòdul, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit.
---	-----------	----	--

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

TOTAL AMIDAMENT

4	FFB1E425E	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 i 90 PN10, per al retorn de l'aigua dels mòduls fins al dipòsit, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit.
---	-----------	----	---

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

TOTAL AMIDAMENT

5	GJM CU030EM	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula motoritzada submergible, situada al dipòsit per el buidat del mirall d'aigua.
---	-------------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT

6	E786TA50D	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat de canonades i accessoris
---	-----------	---	---

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 03 EQUIPS TRACTAMENT D'AIGUA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EJ651116B	u	Subministrament i instal·lació d'equip de filtració per a l'aigua de la font, amb filtre laminat de 650 mm de diàmetre, amb vàlvula selectora i bomba auto aspirant per a un cabal de 15m3/h. Amb connexions i elements auxiliars.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	EJ721101B	u	Equip de mesura i dosificació de producte químic a l'aigua, marca Comsa BL1, amb microprocessador programable, dosificació de clor i pH, mitjançant analitzador, sonda, bombes peristàltiques i tot el necessari.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	EJ7F8005B	u	Subministrament i instal·lació de dipòsit en PE per a l'emmagatzematge del producte químic, de 50 l de capacitat.

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
4	FD7F4375B	u	Subministrament i instal·lació de conjunt de canonades de PVC PN10 de diferents diàmetres per a la correcta instal·lació i connexió del filtre i la bomba dosificadora.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	E786TA50E	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 04 ALIMENTACIÓ I CONTROL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FG11CL32B	u	Subministrament i instal·lació de quadre de regulació i control de la font ornamental marca OTB, o equivalent, que inclou tots els elements necessaris per a l'alimentació i control dels equips, proteccions generals, proteccions de seguretat, variadors de freqüència, controls i proteccions elements auxiliars, equips d'il·luminació LED, automàtic i ordinador amb pantalla tàctil, bornes i fusibles cablejat, canaletes, etc.

AMIDAMENTS

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 EMP5U001B u Subministrament i instal·lació de software de gestió de fonts ornamentals marca OTB model Syncroshow, o equivalent, per a control dels elements de la font, bombes, electrovàlvules especials, equips d'il·luminació, etc. Així com per la programació dels diferents escenaris de shows d'aigua i llum, completament carregat en el sistema i en ordre de servei.

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 EMP5U001C u Subministrament i instal·lació de diferents programes d'actuació de la font, conjuntament amb moviments d'aigua i llum multicolor per executar en diferents dies i hores, completament carregat i en ordre de servei.

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 EMP5U001D u Subministrament i instal·lació de diferents programes de llums per la font, coincidint amb dies especials, dia de la dona, dia de càncer, etc...

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 EG315572B u Subministrament i instal·lació de cablejat per a la correcta connexió de tots els equips elèctrics de la font, amb mànega especial per a l'aigua en el cas que sigui necessari.

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 PG2H-4CMJ3R UT Subministrament i instal·lació de safata de plàstic Unex o equivalent, lliure d'halògens, per a la correcta distribució del cablejat, amb cargols i accessoris. (PG2H-4CMJm)

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 EG315572F u Subministrament i instal·lació peça especial en acer inoxidable passa murs a l'entrada del dipòsit per al pas de cable, incloent premsaestopes.

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

1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
---	--	--	-------	--	--	--	-------	---------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 E786TA50EF u Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'alimentació i control

AMIDAMENTS

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

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 05 COMPLEMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 GJMCU030B u Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del dipòsit, per al control del nivell i control de la vàlvula d'ompliment.

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

2 GJMCU030BM u Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del mòdul, per al control del nivell i control del mirall d'aigua.

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

3 GJMCU030C u Subministrament i instal·lació de anemòmetre al sistema de control i programació de les reduccions de la font.

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

4 IFA010B U Subministrament i instal·lació per a l'entrada d'escomesa d'aigua, vàlvula de retenció, filtre de sòlids, comptador i vàlvula general de tall.

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

5 IFA010C U Subministrament i instal·lació de bypass d'aigua, equipat amb vàlvula manual i electro vàlvula automàtica, per a la reposició d'aigua del vas.

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

6 IVG016B U Subministrament i instal·lació del sistema de ventilació interior de la sala tècnica mitjançant ventilador mural de 300 mm i elements de connexió.

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 GJMCU030CM u Subministrament i instal·lació de renta ulls i mànega enrollable, incloent vàlvules i elements de connexió i acabat.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 ISA020B U Subministrament i instal·lació de bomba de buidat a la sala tècnica i al dipòsit, incloent i vàlvula de retenció.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 GJMCU030D u Subministrament i instal·lació de sobreexidor en el dipòsit en acer inoxidable, incloent passa murs.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 E786TA50F u Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 05 FONT ORNAMENTAL
 NIVELL 3 06 SALA DE MÀQUINES I DIPÒSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EGJ26110B	u	Subministrament, col·locació i segellat de una sala de màquines Modular Comsa OTB-T1, o equivalent, de Formigó prefabricat de 245 x 245 x 202, mides exteriors. Garantia de estanquitat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 EGJ26110C u Subministrament, col·locació i segellat de un dipòsit Modular Comsa OTB-T3, o equivalent, de Formigó prefabricat de 495 x 245 x 180, mides exteriors.
Garantia de estanquitat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys.
No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior.

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 F991R345B u Subministrament i instal·lació de tapa d'accés a la sala de màquines, en acer galvanitzat amb clau, de mides 1.200x900cm.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 F991R345C u Subministrament i instal·lació de tapa d'accés al dipòsit, de fundició, de 800x800.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 KQN2U001B ut escala per accés sala de màquines i dipòsit, en acer galvanitzat feta a mida.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 06 PERGOLES I PORXO
 NIVELL 3 01 MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pergola 1		1,000	60,000			60,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
3	Pergola 2		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
5	Pergola 3		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
7	Pergola 4		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
9	Pergola 5		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
11	Pergola 6		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
13	Pergola 7		1,000	45,000			45,000	C#*D#*E#*F#
14			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
15	Pergola 3		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
16			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 432,000

2 P240-DYNN m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a abocador autoritzat

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Esponjament del 30%				432,000	1,300	561,600	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							561,600	

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 06 PERGOLES I PORXO
 NIVELL 3 02 FONAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pérgola 1		1,000	94,000			94,000	C#*D##*E##*F#
2	Pérgola 2		1,000	74,000			74,000	C#*D##*E##*F#
3	Pérgola 3		1,000	74,000			74,000	C#*D##*E##*F#
4	Pérgola 4		1,000	74,000			74,000	C#*D##*E##*F#
5	Pérgola 5		1,000	74,000			74,000	C#*D##*E##*F#
6	Pérgola 6		1,000	74,000			74,000	C#*D##*E##*F#
7	Pérgola 7		1,000	74,000			74,000	C#*D##*E##*F#
8	Pérgola 8		1,000	54,000			54,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							592,000	

2 P312-D4WC m3 Formigó per a rases de fonaments, HA-35/B/20/IIIb+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pérgola 1		1,000	45,600			45,600	C#*D##*E##*F#
2	Pérgola 2		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
3	Pérgola 3		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
4	Pérgola 4		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
5	Pérgola 5		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
6	Pérgola 6		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
7	Pérgola 7		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
8	Pérgola 8		1,000	26,400			26,400	C#*D##*E##*F#
9	Irregularitat excavació		1,000	32,000			32,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							320,000	

3 P310D51N8R kg Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou un increment del 10% en acer de mermes i elements auxiliars. (P310D51Nb)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pérgola 1		1,000	2.273,000			2.273,000	C#*D##*E##*F#
2	Pérgola 2		1,000	1.787,000			1.787,000	C#*D##*E##*F#
3	Pérgola 3		1,000	1.787,000			1.787,000	C#*D##*E##*F#
4	Pérgola 4		1,000	1.787,000			1.787,000	C#*D##*E##*F#
5	Pérgola 5		1,000	1.787,000			1.787,000	C#*D##*E##*F#
6	Pérgola 6		1,000	1.787,000			1.787,000	C#*D##*E##*F#
7	Pérgola 7		1,000	1.787,000			1.787,000	C#*D##*E##*F#
8	Pérgola 8		1,000	1.299,910			1.299,910	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							14.294,910	

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 06 PERGOLES I PORXO
 NIVELL 3 03 ESTRUCTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G440UN20AR	kg	Acer galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) per a estructures i reforços en perfils laminats o planxa, segons condicions del plec de prescripcions tècniques, col·locat a l'obra, inclòs elements de fixació i soldadures. Inclou un increment del 10% en concepte d'unions, plaques, ancoratges, anelles de subjecció, cargols, portelles de registre, creus de sant andreu i tots els elements soldats a l'estructura o vinculats segons plànols. (G440UN20b)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pérgola 1		1,000	6.608,000			6.608,000	C#*D##*E##*F#
2	Pérgola 2		1,000	5.202,000			5.202,000	C#*D##*E##*F#
3	Pérgola 3		1,000	5.202,000			5.202,000	C#*D##*E##*F#
4	Pérgola 4		1,000	5.202,000			5.202,000	C#*D##*E##*F#
5	Pérgola 5		1,000	5.202,000			5.202,000	C#*D##*E##*F#
6	Pérgola 6		1,000	5.202,000			5.202,000	C#*D##*E##*F#
7	Pérgola 7		1,000	5.202,000			5.202,000	C#*D##*E##*F#
8	Pérgola 8		1,000	3.787,000			3.787,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 41.607,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	P442-DG08	kg	Acer s275j2 segons une-en 10025-2, per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie l, ld, t, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) i pintat amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) Inclou sistemes de muntatge i ancoratge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Porxo							C#*D##*E##*F#
2	Tubular 50x50x3		55,000	53,300			2.931,500	C#*D##*E##*F#
3	Tubular 100x50x3		55,000	54,900			3.019,500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.951,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 06 PERGOLES I PORXO
 NIVELL 3 04 REVESTIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F9Q0UN10M	m3	Fusta de tall, castanyer de primera o equivalent de classe mínima D30 amb certificat PEFC o equivalent per a estructures, acabat tractat amb olis de protecció, tauler i biguetes especificades al document número plànols. Fixacions amb tornilleria d'acer inoxidable AISI-316 de cap cònic oculta amb taps de la mateixa fusta encolats. Inclòs part proporcional de fixació a l'estructura de recolzament. La fusta es fregarà i raspallará abans del tractament d'acabat. Inclòs ferratges, elements auxiliars i ajudes necessàries per el seu muntatge.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pérgola 1		1,000	2,780			2,780	C#*D##*E##*F#
2	Pérgola 2		1,000	2,080			2,080	C#*D##*E##*F#
3	Pérgola 3		1,000	2,080			2,080	C#*D##*E##*F#
4	Pérgola 4		1,000	2,080			2,080	C#*D##*E##*F#
5	Pérgola 5		1,000	2,080			2,080	C#*D##*E##*F#
6	Pérgola 6		1,000	2,080			2,080	C#*D##*E##*F#
7	Pérgola 7		1,000	2,080			2,080	C#*D##*E##*F#
8	Pérgola 8		1,000	1,390			1,390	C#*D##*E##*F#
9	Cel ras porxo		55,000	0,276			15,180	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 31,830

2 P5ZJ1-52D7DR ut Marc format per 1 xapa inferior, 2 lateral i 1 superior d'acer galvanitzat de 3mm amb 2 plecs i 240mm de desenvolupament soldat a bastiment i pintat de perfils i xapes d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) (P5ZJ1-52D7b)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Moduls		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 55,000

3 P89H-4V6W m2 Pintat de cara inferior de forjat amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat de color negre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	5,000	267,000		1.335,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.335,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 06 PERGOLES I PORXO
 NIVELL 3 05 DRENATGE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PD57-7ACYM	m	Subministre i instal·lació de conjunt de drenatge per les aigües superficials. Format per canaló d'acer galvanitzat en forma de U plegat amb un desenvolupament de 40cm i 3 plecs, fixats en parament i baixant d'acer galvanitzat de DN 90 mm, per a unió de campana amb anella elàstica d'estanquitat, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides metàl·liques. Inclou material auxiliar, solapaments, segellats, mitjans auxiliars i tot els elements necessaris per a la seva instal·lació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	336,000			336,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 336,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 07 DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		1,000	30,000	0,600	1,000	18,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	23,000	0,600	1,000	13,800	C#*D#*E#*F#
3			1,000	30,000	0,600	1,000	18,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D#*E#*F#
6	Ramal G		1,000	52,000	0,600	1,000	31,200	C#*D#*E#*F#
7			1,000	30,000	0,600	1,000	18,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D#*E#*F#
9			1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D#*E#*F#
10	Ramal H		1,000	12,000	0,600	1,000	7,200	C#*D#*E#*F#
11			1,000	12,000	0,600	1,000	7,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

12		1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D##*E##*F#
13		1,000	12,000	0,600	1,000	7,200	C#*D##*E##*F#
14		1,000	6,000	0,400	0,600	1,440	C#*D##*E##*F#
15	Ramal I	1,000	6,000	0,400	0,600	1,440	C#*D##*E##*F#
16		1,000	29,000	0,600	1,000	17,400	C#*D##*E##*F#
17		1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D##*E##*F#
18		1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D##*E##*F#
19		1,000	19,000	0,600	1,000	11,400	C#*D##*E##*F#
20		1,000	15,000	0,600	1,000	9,000	C#*D##*E##*F#
21		1,000	17,000	0,600	1,000	10,200	C#*D##*E##*F#
22		1,000	17,000	0,600	1,000	10,200	C#*D##*E##*F#
23		1,000	50,000	0,600	1,000	30,000	C#*D##*E##*F#
24		1,000	30,000	0,600	1,000	18,000	C#*D##*E##*F#
25		1,000	42,000	0,600	1,000	25,200	C#*D##*E##*F#
26	Reixetes	1,000	10,000	0,400	0,400	1,600	C#*D##*E##*F#
27		1,000	15,000	0,400	0,400	2,400	C#*D##*E##*F#
28		1,000	3,000	0,400	0,400	0,480	C#*D##*E##*F#
29		1,000	37,000	0,400	0,400	5,920	C#*D##*E##*F#
30	POUS						C#*D##*E##*F#
31	Ramal D	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
32	Ramal E	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
33	Ramal F	2,000	1,000	1,000	1,000	2,000	C#*D##*E##*F#
34	Ramal G	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D##*E##*F#
35	Ramal H	5,000	1,000	1,000	1,000	5,000	C#*D##*E##*F#
36	Ramal I	5,000	1,000	1,000	1,000	5,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 288,680

2 PD59-50UU m Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reixetes		1,000	10,000	0,400	0,400	1,600	C#*D##*E##*F#
2			1,000	15,000	0,400	0,400	2,400	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,000	0,400	0,400	0,480	C#*D##*E##*F#
4			1,000	37,000	0,400	0,400	5,920	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,400

3 PD50-4828 u Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 553x335x30 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal D		1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
2	Ramal E		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
3	Ramal F		3,000				3,000	C#*D##*E##*F#
4	Ramal G		4,000				4,000	C#*D##*E##*F#
5	Ramal H		6,000				6,000	C#*D##*E##*F#
6	Ramal I		7,000				7,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

4 FD5J6F08 u Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

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

AMIDAMENTS

3	Ramal F	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
4	Ramal G	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
5	Ramal H	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
6	Ramal I	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

5 PD72-EUC7 m Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
2	Ramal G		2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
3	Ramal H		2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#
4	Ramal I		2,000	5,000			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 40,000

6 PD72-EUBF m Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

7 PD72-EUBR m Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
3	Ramal G		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
6	Ramal H		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
9	Ramal I		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#
11			1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000	50,000			50,000	C#*D#*E#*F#
13			1,000	32,000			32,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 259,000

8 PD72-EUB6 m Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
2	Ramal G		1,000	52,000			52,000	C#*D#*E#*F#
3	Ramal I		1,000	15,000			15,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	42,000			42,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 139,000

9 G3Z1UN30 m3 Rebliment amb formigó HM-20 per a arroyonat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	23,000	0,600	0,500	6,900	C#*D##*E##*F#
3			1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
4			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
6	Ramal G		1,000	52,000	0,600	0,500	15,600	C#*D##*E##*F#
7			1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
8			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
9			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
10	Ramal H		1,000	12,000	0,600	0,500	3,600	C#*D##*E##*F#
11			1,000	12,000	0,600	0,500	3,600	C#*D##*E##*F#
12			1,000	5,000	0,400	0,400	0,800	C#*D##*E##*F#
13			1,000	12,000	0,600	0,500	3,600	C#*D##*E##*F#
14			1,000	6,000	0,400	0,400	0,960	C#*D##*E##*F#
15	Ramal I		1,000	6,000	0,400	0,400	0,960	C#*D##*E##*F#
16			1,000	29,000	0,600	0,500	8,700	C#*D##*E##*F#
17			1,000	5,000	0,400	0,400	0,800	C#*D##*E##*F#
18			1,000	5,000	0,400	0,400	0,800	C#*D##*E##*F#
19			1,000	19,000	0,600	0,500	5,700	C#*D##*E##*F#
20			1,000	15,000	0,600	0,500	4,500	C#*D##*E##*F#
21			1,000	17,000	0,600	0,500	5,100	C#*D##*E##*F#
22			1,000	17,000	0,600	0,500	5,100	C#*D##*E##*F#
23			1,000	50,000	0,600	0,500	15,000	C#*D##*E##*F#
24			1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
25			1,000	42,000	0,600	0,500	12,600	C#*D##*E##*F#
26	Reixetes		1,000	10,000	0,400	0,200	0,800	C#*D##*E##*F#
27			1,000	15,000	0,400	0,200	1,200	C#*D##*E##*F#
28			1,000	3,000	0,400	0,200	0,240	C#*D##*E##*F#
29			1,000	37,000	0,400	0,200	2,960	C#*D##*E##*F#
30	POUS Massissat lateral							C#*D##*E##*F#
31	Ramal D		1,000	1,000	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##*F#
32	Ramal E		1,000	1,000	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##*F#
33	Ramal F		2,000	1,000	1,000	0,300	0,600	C#*D##*E##*F#
34	Ramal G		1,000	1,000	1,000	0,300	0,300	C#*D##*E##*F#
35	Ramal H		5,000	1,000	1,000	0,300	1,500	C#*D##*E##*F#
36	Ramal I		5,000	1,000	1,000	0,300	1,500	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 141,620

10 G228AB0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Ramal E		1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	23,000	0,600	0,500	6,900	C#*D##*E##*F#
3			1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
4			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
6	Ramal G		1,000	52,000	0,600	0,500	15,600	C#*D##*E##*F#
7			1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D##*E##*F#
8			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#
9			1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

10	Ramal H	1,000	12,000	0,600	0,500	3,600	C#*D#*E#*F#
11		1,000	12,000	0,600	0,500	3,600	C#*D#*E#*F#
12		1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D#*E#*F#
13		1,000	12,000	0,600	0,500	3,600	C#*D#*E#*F#
14		1,000	6,000	0,400	0,200	0,480	C#*D#*E#*F#
15	Ramal I	1,000	6,000	0,400	0,200	0,480	C#*D#*E#*F#
16		1,000	29,000	0,600	0,500	8,700	C#*D#*E#*F#
17		1,000	5,000	0,400	0,200	0,400	C#*D#*E#*F#
18		1,000	5,000	0,400	0,600	1,200	C#*D#*E#*F#
19		1,000	19,000	0,600	0,500	5,700	C#*D#*E#*F#
20		1,000	15,000	0,600	0,500	4,500	C#*D#*E#*F#
21		1,000	17,000	0,600	0,500	5,100	C#*D#*E#*F#
22		1,000	17,000	0,600	0,500	5,100	C#*D#*E#*F#
23		1,000	50,000	0,600	0,500	15,000	C#*D#*E#*F#
24		1,000	30,000	0,600	0,500	9,000	C#*D#*E#*F#
25		1,000	42,000	0,600	0,500	12,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 130,560

11 PDBF-DFWV u Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	POUS							C#*D#*E#*F#
2	Ramal D		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Ramal E		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Ramal F		2,000	1,000	1,000	1,000	2,000	C#*D#*E#*F#
5	Ramal G		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
6	Ramal H		5,000	1,000	1,000	1,000	5,000	C#*D#*E#*F#
7	Ramal I		5,000	1,000	1,000	1,000	5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

12 PDK2-AJZO u Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	A peu de baixant							C#*D#*E#*F#
2	Ramal E		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Ramal G		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Ramal H		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Ramal I		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 08 ENLLUMENAT
 NIVELL 3 01 LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PHM2-DBESH	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat model POSTE SIMES o equivalent, de 6 m d'alçària, coronament amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 5,000

2 PGD1-E3BD u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Columna de 6m		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	Columna de 12m		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

3 PHM2-DBEUM u Columna de 12 m d'alçària, de planxa d'acer galvanitzat de la casa SIME o similar, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Columna 12m		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

4 L21HUN10B u Trasllat i muntatge de columna de 12m d'il·luminació en nova ubicació, amb grua i cistella inclosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Columna12		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 FHQL12L1M u Subministre i instal·lació de projector per a exterior amb 3 leds model S1501W minikeen de SIMES o equivalent, de 7'9W de 7'6W LED 3000°K amb temperatura 31-45°C equivalent, instal·lat. Inclou suports i petits material per a la seva post en marxa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			82,000				82,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 82,000

6 FHNKUN07 u Projector Megafatll asimètric de la casa SIMES o similar amb lluminària HIT-TC CRI 35W G8.5. Subministre i col·locació incloent tot el petit material i mitjans auxiliars.

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

7 GHNAT311B m Subministre i instal·lació de tira de led de 5W -3000°K, IP-68 per a exteriors, Perfil de 45° d'alumini extrusionat, difusor setinat adaptat a perfil, Instal·lació elèctrica alterna sota tub amb cable de (5x2,5-3x2,5mm) 1kV i continua fins a tira led de 1kV 2x0,75mm, caixa derivació IK-10, IP-65, amb caixa estanca interior amb màgic gel IP-68, Font d'alimentació mean-well o equivalent, 24V - 100W, Conjunt de petits materials: cargols, silicona, aïllants, regletes.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z6							C#*D#*E#*F#
2	Porxos		1,000	107,000			107,000	C#*D#*E#*F#
3	Espais singulars		1,000	120,000			120,000	C#*D#*E#*F#
4								C#*D#*E#*F#
5	Quadre Z7							C#*D#*E#*F#
6	Porxo		1,000	162,000			162,000	C#*D#*E#*F#
7	Espais singulars		1,000	93,000			93,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

8 Plaça	1,000	90,000	90,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			572,000	

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 08 ENLLUMENAT
 NIVELL 3 02 QUADRES ELECTRICS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1	FHGAUX02	U	ARMARI DE LA CASA CLEVER LIGHTING D'ACER INOXIDABLE AISI 316 PER A ENLLUMENAT TIPUS IQ1613 TMF1 5SDI R/E 30 KVA GPRS QUE INCLOU ESCOMESA TMF1 HOMOLOGADA PER COMPANYIA, ENVOLVENT IP65 POT+MAN+SAL PER A EST/RED, MANIOBRA DE TELEGESTIÓ, POT. 27.71 KW 400V 40A AMB EST/RED 30KVA. 5 SORTIDES MAG. 16A 4P+DIF. 300MA AMB SONDES, PROTECTOR SOBRETENSIONA PERMANENT I CONTROL DIURN
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre Z6		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

2	FGD2X000	U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PLACA DE CONNEXIO A TERRA DE 500 X 500 X 3 MM. INCLOU SALS I ELEMENTS DE CONNEXIÓ, I DERIVACIÓ A XARXA DE TERRA CONTINUA, MITJANÇANT SOLDADURA CADWELL O SIMILAR.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre Z6		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3	FHTX0015	U	ESCOMESA ELÈCTRICA PER A CENTRE DE COMANDAMENT. INCLOU OBRA CIVIL NECESSÀRIA, TRAMITACIÓ I REDACCIÓ DE PROJECTES AMB INDUSTRIA. PAGAMENT A LA CIA. SUBMINISTRADORA PER DRETS D'ESCOMESA, PLÀNOLS, DIRECCIÓ D'OBRA, LEGALITZACIÓ D'ESCOMESA, TAXES, EMBRACAMENT I DESCÀRREGUES.
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

4	FHGAM001	U	QUADRE ELECTRIC ESTANC IP65 IK09 DE DOBLE AILLAMENT DE CLASSE II CONFORME A NORMA IEC60439-3. AMB PIA 16A I DIFERENCIAL 40 A, 0,003 MA. 8 ENDOLLS TIPUS SCHUCKO 16 A 230V INTEGRATS. INCLOU SUBMINISTRE, MUNTATGE, COLOCACIÓ I FEINES AUXILIARS DE RAM DE PALETA EN FORMACIÓ DE BASE DE FORMIGÓ I AJUDES.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre Z6		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 08 ENLLUMENAT
 NIVELL 3 03 RASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

AMIDAMENTS

1 P221C-DZ1D m3 Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pou enllumenat 6m		5,000	0,600	0,600	0,800	1,440	C#*D#*E#*F#
2	Pou enllumenat 12m		3,000	0,800	0,800	1,200	2,304	C#*D#*E#*F#
3	Arquetes Quadre Z7		19,000	0,400	0,400	0,400	1,216	C#*D#*E#*F#
4			2,000	0,600	0,600	0,400	0,288	C#*D#*E#*F#
5	Arquetes Quadre Z6		21,000	0,400	0,400	0,400	1,344	C#*D#*E#*F#
6			2,000	0,600	0,600	0,400	0,288	C#*D#*E#*F#
7	Linies Quadre Z7							C#*D#*E#*F#
8	2 linies		1,000	110,000	1,000	0,600	66,000	C#*D#*E#*F#
9	1 línia		1,000	200,000	0,800	0,600	96,000	C#*D#*E#*F#
10	Linies Quadre Z6							C#*D#*E#*F#
11	2 linies		1,000	130,000	1,000	0,600	78,000	C#*D#*E#*F#
12	1 línia		1,000	165,000	0,800	0,600	79,200	C#*D#*E#*F#
13		S					326,080	SUMSUBTOT AL(G1:G12)
14	Connexions terrasses							C#*D#*E#*F#
15	Arquetes		55,000	0,400	0,400	0,400	3,520	C#*D#*E#*F#
16	Rases		55,000	13,000	0,400	0,400	114,400	C#*D#*E#*F#
17		S					117,920	SUMSUBTOT AL(G14:G16)
18		O					444,000	SUMORIGEN(G1:G17)

TOTAL AMIDAMENT 444,000

2 P240-DYNN m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a abocador autoritzat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pou enllumenat 6m		5,000	0,800	0,800	0,900	2,880	C#*D#*E#*F#
2	Pou enllumenat 12m		3,000	2,700	2,700	0,900	19,683	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,563

3 G3Z1U010 m2 Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pou enllumenat 6m		5,000	0,600	0,600		1,800	C#*D#*E#*F#
2	Pou enllumenat 12m		3,000	0,800	0,800		1,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,720

4 P312-D4WC m3 Formigó per a rases de fonaments, HA-35/B/20/IIIb+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pou enllumenat 6m		5,000	0,600	0,600	0,600	1,080	C#*D#*E#*F#
2	Pou enllumenat 12m		3,000	0,800	0,800	1,000	1,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

5 G4B0U020D kg Acer B 500 S en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 N/mm2, col·locat. Inclou tractament de pasivitat de l'armadura amb producte tipus Sika Monotop 910-S, o equivalent, col·locat amb brotxa a dos caps

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pou enllumenat 6m		200,000	0,600	0,600	0,600	43,200	C#*D#*E#*F#
2	Pou enllumenat 12m		120,000	0,800	0,800	1,000	76,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							120,000	

6 G3Z1UN30 m3 Rebliment amb formigó HM-20 per a arroyonat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linies Quadre Z7							C#*D#*E#*F#
2	2 linies		1,000	110,000	0,600	0,450	29,700	C#*D#*E#*F#
3	1 linia		1,000	200,000	0,600	0,300	36,000	C#*D#*E#*F#
4	Linies Quadre Z6							C#*D#*E#*F#
5	2 linies		1,000	130,000	0,600	0,450	35,100	C#*D#*E#*F#
6	1 linia		1,000	165,000	0,600	0,300	29,700	C#*D#*E#*F#
7		S					130,500	SUMSUBTOT AL(G1:G6)
8	Connexions terrasses							C#*D#*E#*F#
9	Rases		55,000	13,000	0,400	0,400	114,400	C#*D#*E#*F#
10		S					114,400	SUMSUBTOT AL(G8:G9)
11		O					244,900	SUMORIGEN(G1:G10)
TOTAL AMIDAMENT							244,900	

7 G228AB0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linies Quadre Z7							C#*D#*E#*F#
2	2 linies		1,000	110,000	0,600	0,600	39,600	C#*D#*E#*F#
3	1 linia		1,000	200,000	0,500	0,600	60,000	C#*D#*E#*F#
4	Linies Quadre Z6							C#*D#*E#*F#
5	2 linies		1,000	130,000	0,600	0,600	46,800	C#*D#*E#*F#
6	1 linia		1,000	165,000	0,500	0,600	49,500	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							195,900	

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 08 ENLLUMENAT
 NIVELL 3 04 INSTAL·LACIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locació sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre Z6		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
3		S					40,000	SUMSUBTOT AL(G1:G2)
4	Connexions Terrasses		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#
5		S					55,000	SUMSUBTOT AL(G4:G4)
6		O					95,000	SUMORIGEN(G1:G5)

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 95,000

2 PDK4-AJRZ u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
2	Quadre Z6		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

3 PDK1-DX9P u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		19,000				19,000	C#*D##*E##*F#
2	Quadre Z6		21,000				21,000	C#*D##*E##*F#
3		S					40,000	SUMSUBTOT AL(G1:G2)
4	Connexions Terrasses		55,000				55,000	C#*D##*E##*F#
5		S					55,000	SUMSUBTOT AL(G4:G4)
6		O					95,000	SUMORIGEN(G1:G5)

TOTAL AMIDAMENT 95,000

4 PDK1-DXA1 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#
2	Quadre Z6		2,000				2,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

5 GG22TK1K m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linies Quadre Z7							C#*D##*E##*F#
2	2 linies		4,000	110,000			440,000	C#*D##*E##*F#
3	1 linia		2,000	200,000			400,000	C#*D##*E##*F#
4	Linies Quadre Z6							C#*D##*E##*F#
5	2 linies		4,000	130,000			520,000	C#*D##*E##*F#
6	1 linia		2,000	165,000			330,000	C#*D##*E##*F#
7		S					1.690,000	SUMSUBTOT AL(G1:G6)
8	Connexions Terrasses		55,000	12,000			660,000	C#*D##*E##*F#
9		S					660,000	SUMSUBTOT AL(G8:G8)
10		O					2.350,000	SUMORIGEN(G1:G9)

TOTAL AMIDAMENT 2.350,000

6 FDGZU010 m Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linies Quadre Z7							C#*D#*E#*F#
2	2 linies		1,000	110,000			110,000	C#*D#*E#*F#
3	1 linia		1,000	200,000			200,000	C#*D#*E#*F#
4	Linies Quadre Z6							C#*D#*E#*F#
5	2 linies		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#
6	1 linia		1,000	165,000			165,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 605,000

7 PG33-E3ZO m Subministre i instal·lació de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm², amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat entubat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linies Quadre Z7							C#*D#*E#*F#
2	2 linies		2,000	110,000			220,000	C#*D#*E#*F#
3	1 linia		1,000	200,000			200,000	C#*D#*E#*F#
4	Linies Quadre Z6							C#*D#*E#*F#
5	2 linies		2,000	130,000			260,000	C#*D#*E#*F#
6	1 linia		1,000	165,000			165,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 845,000

8 PG33-E3ZOM m Subministre i grapat de cable amb conductor de coure protegit de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm², amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat grapat en façana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadre Z7		1,000	130,000			130,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre Z6		1,000	90,000			90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 220,000

9 P1A2-AL07M ut Projecte de legalització de la instal·lació elèctrica de l'enllumenat i de la font

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 09 PREINSTAL·LACIO FONT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2217-55SU	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	Prefabricat		1,000	2,450	7,350	2,020	36,375	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,375

2 P221C-DZ1D m3 Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arquetes		3,000	0,800	0,800	0,850	1,632	C#*D#*E#*F#
2			2,000	0,600	0,600	0,650	0,468	C#*D#*E#*F#
3			1,000	0,500	0,500	0,500	0,125	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,225

3 PD35-8GKV u Pericó de pas de formigó prefabricat, de 50x50x50 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PD35-8GKO u Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

5 PD35-8GKP u Pericó de pas de formigó prefabricat, de 80x80x85 cm de mides interiors i 7 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

6 PDK1-DX9N u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

7 PDK1-DXA1 u Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

8 PJ02-61UYM m Escamesa per a instal·lació de lampisteria amb tub de coure semidur de diàmetre 54 mm i 1,2 mm de gruix, pintat amb 1 capa d'imprimació fosfatant i 2 d'acabat, en caixó ceràmic soterrat enrasat amb el paviment, de 20x30 cm, de maó foradat senzill de 290x140x40 mm sobre solera de formigó de 10 cm de gruix, reblert i compactació dels espais buits entre els elements, no inclou l'obertura de la rasa ni la reposició del paviment

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

9 GG22TK1K m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	18,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

10 G3Z1UN30 m3 Rebliment amb formigó HM-20 per a arryononat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Rebliment prefabricat		2,000	2,450	0,500	2,000	4,900	C#*D#*E#*F#
2			2,000	7,450	0,500	2,000	14,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,800

11 P1A2-AL07 m3 Cala de prospecció arqueològica en immoble d'interès històric de dimensions 1x1x1 m, excavada amb mitjans manuals per nivells naturals o artificials segons mètode arqueològic, presa de dades per a l'informe final, retirada de paviment i reblert amb productes procedents de l'excavació, sense compactat

AMIDAMENT DIRECTE 0,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0A REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G222U002	M3	EXCAVACIÓ DE TERRENY NO CLASSIFICAT EN RASES, POUS O FONAMENTS, AMB MITJANS MECÀNICS, INCLOSES PART PROPORCIONAL DE VOLADURA EN ROCA I TALL PRÈVI EN TALUSSOS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR, APLEC O LLOC D'ÚS, INCLÒS CANON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	770,000	0,400	0,500	154,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 154,000

2 FR3P5Q11 M3 APORTACIO I INCORPORACIO DE SORRA DE SILICE, DE 0 A 5 MM, A GRANEL, AMB MITJANS MANUALS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalitzacions de 1 tub							C#*D#*E#*F#
2	Xarxa secundària degoteig 1		770,000	0,400	0,400		123,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 123,200

3 FDK2U030 U PERICO QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 58 X 58 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	REGISTRE		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

AMIDAMENTS

4 FDKZ3175 U BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 620X620X50 MM I DE 52 KG DE PES, COL·LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	REGISTRE		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

5 FDK2UX01 U PERICÓ QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 50 X 50 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DEGOTEIG		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6 FDKZ31X0 U BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 52X52X4 CM I DE 25 KG DE PES, COL·LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DEGOTEIG		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

7 FDK2UX02 U PERICÓ RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 80 X 60 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

8 FDKZ31X1 U BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 80 X 60 X 60 CM I DE 25 KG DE PES, COL·LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

9 FDK3Z002 U PERICÓ RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 100 X 60 X 40 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 FDKZZ002 U BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 1000X600X50 MM, COL·LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

11 FG22X003 M CANALITZACIÓ AMB UN TUB DE POLIETILÈ DE DOBLE PARET, EXTERIOR CORRUGAT I INTERIOR LLIS, DE DIÀMETRE EXTERIOR 110 M. INCLOU COL.LOCACIÓ DELS TUBS CORRESPONENTS, REBLERT I COMPACTACIÓ DE RASA AMB FORMIGÓ HM-20/P/20/II-A., PART PROPORCIONAL DE CREUAMENT DE SERVEIS I COL.LOCACIÓ DE DUES BANDES DE PLÀSTIC D'AVÍS A LA PART SUPERIOR DE LA RASA.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			635,000				635,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 635,000

12 FFB24455 M TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT AL FONS DE LA RASA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ALIMENTACIO		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
2	PARTERRES		290,000				290,000	C#*D#*E#*F#
3			163,800				163,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 553,800

13 FFB27455 M TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SEGONS UNE 53131, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT AL FONS DE LA RASA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	X. SECUNDARIA ARBRAT		350,000				350,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 350,000

14 FN815324 U VÁLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA ROSCADA, DE 3/4' DE DIAMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE BRONZE, PREU ALT I MUNTADA EN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

15 FJSBU210 U ELECTROVALVULA TIPUS UNIC O SIMILAR, DE ROSCA FEMELLA D'1" DN, EQUIPADA AMB SOLENOIDE DE CONTROL REMOT PROGRAMABLE AMB ADAPTADOR DE RÀDIO (8034) I PILA ALCALINA DE 9 V., PER A PRESSIONS ENTRE 1 I 10 BAR, MEMBRANA ELECTROVÁLVULA H-2000-1", AMB REGULADOR DE CABAL, AMB COS DE FIBRA DE VIDRE I NYLON, POSSIBILITAT D'APERTURA MANUAL ACTUANT SOBRE EL RELE, PURGAT INTERN, TOTALMENT COL.LOCADA EN PERICO SOTERRAT, INCLOSES LES CONNEXIONS AMB LA XARXA D'AIGUA,. TOTALMENT INSTAL.LAT

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

16 FN318424 U VALVULA D'ESFERA MANUAL ROSCADA, D'1"1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, DE BRONZE, TIPUS 2 I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 2,000

17 EJ65U010 U FILTRE ROSCAT DN 40

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

18 FFB00000 ML ANELL PER A REG TIPUS TEC-LINE AMB TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 12 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, AMB GOTEJADORS CADA 30 CM. SEGONS UNE 53-131-90, CONNECTAT A XARXA DE REG, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJA I PER A COL.LOCAR SOTERRAT

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ARBRAT		1,000	153,000			153,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 153,000

19 FN31X000 U VALVULA DE DESCÀRREGA AUTOMÀTICA D'1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIO SOTERRADA

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

20 FJS4U110 U DIFUSOR EMERGENT ANTIVANDÀLIC AMB UNA ALÇARIA D'ELEVACIO DE 10 CM, D'UN ABAST ENTRE 2,0 I 4,5 M, AMB ROSCA FEMELLA DE 1/2", AMB VALVULA ANTIDRENATGE, EQUIPAT AMB TOBERA STANDARD, TOTALMENT COL.LOCAT, INCLOSA L'EXCAVACIO DEL POU, LES UNIONS AMB LA CANONADA, LA FIXACIO AMB MORTER DE CIMENT I EL REBLERT DEL FORAT FINS A LA RASANT PREVISTA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	111,000			111,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 111,000

21 PAKZX002 PA PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR LES CONNEXIONS DELS PERICONS AMB VÀLVULA DE DESGÜAS AMB EL CLAVEGUERAM EXISTENT. TOT INCLÒS.

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

22 FJSAUX02 U PROGRAMADOR AUTONOM HÍBRID HUNTER O EQUIVALENT, AMB TRANSFORMADOR EXTERN DE 220 V C/A A 24 V C/A, PER A ZONA DE REG

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

23 FJS1U001 U BOCA DE REG AMB COS DE FOSA, ROSCA D'ENTRADA D'1"1/2 I RACOR DE CONNEXIÓ TIPUS BARCELONA DE 45 MM DE DIAMETRE, PERICO I TAPA DE FOSA, VÀLVULA DE TANCAMENT AMB JUNT EPDM I AMB PETIT MATERIAL METÀL·LIC PER A CONNEXIÓ AMB LA CANONADA, INSTAL·LADA

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

AMIDAMENTS

1	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			6,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0B JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
------	------	----	------------

1 PR36-8RV0 m3 Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat eléctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantacions		1,000	963,000		0,300	288,900	C#*D#*E#*F#
2	Sembra		1,000	1.841,000		0,300	552,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 841,200

2 PR414-8TL8 u Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA®) de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ

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

TOTAL AMIDAMENT 12,000

3 PR443-8VM4 u Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Melia		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

4 PR48F-92BZ u Subministrament de Washingtonia robusta d'alçària d'estipit de 400 a 450 cm, amb pa de terra amb un diàmetre 40 cm superior al del tronc

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Washingtonia		1,000	39,000			39,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,000

5 GR40N005 Ut Subministre d'unitat arbustiva de Lavandula stoechas, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor forestal de 350 cc, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.540,000				1.540,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.540,000

6 GR40N014 Ut Subministre d'unitat herbàcia de Gaura lindheimeri, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1.155,000				1.155,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.155,000

AMIDAMENTS

7 GR40N010 Ut Subministre d'unitat arbustiva de Rosmarinus officinalis, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			770,000				770,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 770,000

8 GR40N013 Ut Subministre d'unitat herbàcia de Penisetum alopecuroides, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			866,000				866,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 866,000

9 GR40N015 Ut Subministre d'unitat herbàcia de Armeria pungens, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			577,000				577,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 577,000

10 GR40N009 Ut Subministre d'unitat arbustiva de Cistus salvifolius, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			577,000				577,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 577,000

11 GR40N004 Ut Subministre d'unitat arbustiva de Pistacea lentiscus, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			192,000				192,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 192,000

12 PR4DK-93JL u Subministrament d'Hedera helix en test 11 cm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			85,000				85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 85,000

13 PR4FR-93PY u Subministrament de Parthenocissus quinquefolia var. murorum en contenidor de 2 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			85,000				85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 85,000

14 PR4AB-92ZX u Subministrament de Bougainvillea g.'Sanderiana' en contenidor de 3 l

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

AMIDAMENTS

1			85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							85,000	
15	PR4E4-94JU	u	Subministrament de Jasminum grandiflorum en test 15 cm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			43,000				43,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							43,000	
16	PR4J7-95G3	u	Subministrament de Trachelospermum jasminoides d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor d'1 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			42,000				42,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							42,000	
17	PR4JN-956E	u	Subministrament de Wisteria sinensis Prolific en contenidor de 2 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							85,000	
18	PR4AQ-944N	u	Subministrament de Campsis radicans Flava en contenidor de 2 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							85,000	
19	PR4H1-9434	u	Subministrament de Rosa sempervirens d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							85,000	
20	FR640103	u	Obertura de clot de 1x1x1 m i plantació d'arbre presentat en contenidor, pa de terra protegit amb malla o enguixat, de perímetre igual o inferior a 25 cm, inclou adobament de plantació a base de 250 g/arbre d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i adobament orgànic a base de 5 kg/arbre de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics i reg de plantació.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tamariu		77,000				77,000	C#*D##*E##*F#
2	Parkinsonia		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
3	Washingtonia		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
4		S					101,000	SUMSUBTOT AL(G1:G3)
5	Albizia		12,000				12,000	C#*D##*E##*F#
6	Melia		14,000				14,000	C#*D##*E##*F#
7	Washingtonia		39,000				39,000	C#*D##*E##*F#
8		S					65,000	SUMSUBTOT AL(G5:G7)
9		O					166,000	SUMORIGEN(G1:G8)

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 166,000

21 FR660006 u Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Lavandula		1,000	1.540,000			1.540,000	C#*D##*E##*F#
2	Rosmarinus		1,000	770,000			770,000	C#*D##*E##*F#
3	Cistus		1,000	577,000			577,000	C#*D##*E##*F#
4	Pistacea		1,000	192,000			192,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.079,000

22 FR6B0004 u Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Gaura		1.155,000				1.155,000	C#*D##*E##*F#
2	Penisetum		866,000				866,000	C#*D##*E##*F#
3	Armeria		577,000				577,000	C#*D##*E##*F#
4	Hedera		85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
5	Parthenocissus		85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
6	Bougainvillea		85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
7	Jasminum		43,000				43,000	C#*D##*E##*F#
8	Trachelospermum		42,000				42,000	C#*D##*E##*F#
9	Wisteria		85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
10	Campsis		85,000				85,000	C#*D##*E##*F#
11	Rosa		85,000				85,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.193,000

23 FR860001 U Subministre i col·locació de conjunt de peces de subjecció de palmeres. Inclou part proporcional de tensors.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Washingtonia		1,000	39,000			39,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 39,000

24 PRA2-4H58M m2 Sembra de barreja de llavors per a prat florit, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	1.841,000			1.841,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.841,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 0C ELEMENTS URBANS
 NIVELL 3 01 MOBILIARI URBA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P15B5-EQF6M	m	Subministre i instal·lació de pantalla visual per a contenidors d'acer galvanitzat de 1'65m d'alçada. Format per platina de base de 2050x100mm e=10, fixats sobre suport amb 5 pernys roscaats cada metre de ø16 de 100mm de longitud amb ancoratge químic. Muntant format per xapa plegada e=5mm i 1800mm altura.

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pantalla		2,000	13,400			26,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							26,800	

2 GQZZUN01 u Aparcament de bicicleta d'acer galvanitzat de 75 cm de llargària i 75 cm d'alçada, de tub rodó de 50 mm de diàmetre, col·locat ancorat amb morter i amb anella tapajunts

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aparcabicicles		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	

3 GQ210N01 u Paperera circular de diàmetre 400 mm, de planxa perforada de 2 mm galvanitzada i pintada al forn a l'epoxy color marró corten, estructura de suport amb tub de diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Papereres		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	

4 FQ42F025 u Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçada i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			205,000				205,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							205,000	

5 FQ42AE10 u Pilona extraïble d'acer amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçada i 100 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó

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

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítol 0C ELEMENTS URBANS
 NIVELL 3 02 JOCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQA5-42UGM	u	Subministre i instal·lació de joc infantil d'equilibri de mides 6,70 x 17,85m. Esquelet format per troncs rodons, irregulars i processats a mà. Esquelet 2 ref 6.51002 de la casa BDU o equivalent, compost de troncs irregulars de fusta de robina amb xarxes, corocord horitzontal. Compost de 15 troncs verticals i 38 troncs horitzontals amb un diàmetre mig entre 18-22cm. 3 xarxes de corda corocord de 19mm del tipus Hercules protegida contra l'abrassió calentant els sis cables d'acer i fonent sobre ells el revestiment de poliamida. Dos xarxes de mides de 8'4m2 i una xarxa de 7'7m2. Inclou, transport, muntatge i obra civil (excavació i formació de fonamentació) per 15 peces de 80x80x60cm de profunditat d'excavació de 80cm. S'inclouen certificats d'instal·lació d'acord amb la norma 1176/77

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2 PQ14-5Z6IM u Subministre i instal·lació de xarxa tridimensional model minired de l'empresa Kompany o equivalent. Composta per 1 màstil central que suporta una xarxa amb elegant forma piramidal i l'estructura interna de la qual aquesta formada per octaedres truncats de diferents grandàries i combinacions. L'estructura es manté amb la tensió adequada gràcies a 4 punts d'ancoratge en contacte amb el sòl. Màstil galvanitzat al foc i sense soldadures. Capçals de màstils de construcció especial d'alumini massís, per on creuen les cordes marginals contínues, inserides i fixades amb estreps circulars d'acer afinat i les seves rosques estan a l'interior del màstil. Els tensors són tubulars amb extrems aforquillats i ancoratges d'acer galvanitzat en calent. La xarxa espacial aquesta formada per un entramat d'entenimentades tipus Hèrcules. Cada corda integrada per 6 fileres de cable d'acer galvanitzat estretament enrotllats amb fil de poliamida i els elements d'enllaç de la qual són pines en forma de "S" d'acer inoxidable afinat premsades a les cordes amb eines hidràuliques especials. L'altura lliure de caiguda de 1,20 metres. L'edat d'ús recomanada se situa entre 3 – 8 anys. Les dimensions totals del joc són 500x500cm i l'àrea de seguretat de 800x800 generant una superfície de 52,7m2. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176.

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

1	Espai 6 - JNM1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

3 PQA5-42UGM2 u Subministre i instal·lació de joc infantil model Combinación Encuentro Tunel de l'empresa Kompan o equivalent. Element de joc format per 5 panells verticals disposats consecutivament formant un recorregut amb diversos jocs tàctils i sensorials, tots a peu del paviment, a la disposició de tots els usuaris, independentment de les seves capacitats físiques. Els 5 mòduls de joc són: un taulell amb un petit arbre tàctil en l'extrem, una obertura a manera de porta oberta per la qual es pot passar d'un costat a un altre, un túnel, un taulell emmarcat en un panell flor, i un últim panell amb bola lliscants. El material utilitzat en els panells és el HDPE EcoCore™ 19mm, emprat en els panells de paret, produït a partir de material reciclat. El nucli té un gruix de 15 mm i representa el 80% del material total. El 20% restant és el color d'acabat visible el que facilita enormement el manteniment ja que les pintades no penetren en el panell i es poden retirar amb dissolvent sense danyar la superfície. Els pals estan fabricats en tub d'acer galvanitzat de 104x2mm de diàmetre, i revestides amb pintura de polièster aplicada en pols i assecat al forn. La resta de materials plàstics són en PP i PEAD. Les dimensions del joc són de 121cm d'ample per 100 cm d'alt. L'àrea de seguretat és de 11,1m2. L'edat recomanada d'ús és d'1 a 3 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176 i americana ASTM F148. Dissenyat concorde a les directrius ADA (Americans with disabilities Act)

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

1	Espai 5 - JNP1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PQA5-42UGM3 u Subministre i instal·lació del joc infantil model Explorador de la casa Kompan o equivalent. Estructura de joc amb forma ovalada, lleugerament elevada, amb pal central en posició vertical conformant la figura d'una imaginària plataforma de guaita rotatòria. L'Explorador és un petit univers de joc on els nens creen el seu propi món. Apte per a diversos usuaris de forma simultània, els jocs de rols o saltar i empènyer el producte per a canviar la direcció de gir són una petita mostra de les seves possibilitats. Estructura i ancoratges d'acer galvanitzat en calent específicament per a elements estructurals, d'ancoratge i subjecció. Sòl fabricat en laminatge d'alta pressió HPL, diferents suports tubulars d'acer galvanitzat en calent, barrera multifuncional de polietilè buit tenyit en profunditat de doble paret, pal central de goma ELEMENTS, fabricat amb tub d'acer galvanitzat revestit d'una capa de goma EPDM amb solcs per a fixació correcta dels components de connexió, podi, bandera i panell de joc de plaques de polietilè d'alta densitat tenyit en profunditat, agafador en forma de gota la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli quadrat d'acer, roda per a sorra en forma d'hèlix la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli giratori d'acer, abraçadores i connectors en acer inoxidable i alumini fos a pressió respectivament. Les dimensions de l'element són 149x121cm i del area de seguretat són 470 x 470 cms. La superfície de recobriment mínim és de 17,4 m². L'altura lliure de caida és de 82 cms. L'edat d'ús recomanada es situa entre 2 – 6 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176

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

1	Espai 5 - JNP2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5 POA5-42UGM4 u Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model COMBI3 de la casa Kompan o equivalent. Estructura multifuncional composta per un mòdul de xarxa de grimpada, un mòdul d'escala de mico, espaleras a diferents nivells i barres paral·leles. L'estructura aquesta composta per un total de 9 pals d'altura 240cm d'alt i altres dos de mesures inferiors. Aquests pals de color taronja estan fabricats en acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101.6 x 2.9 mm. i pintats amb pintura de pols assecada al forn, RAL 2010 Taronja. Els travessers, barres i escales també estan galvanitzats en calent i té unes dimensions de Ø38 x 2mm i Ø48.3 x 4,1mm. Les xarxes i les cordes estan fabricades en PP amb reforç d'acer galvanitzat interior. La corda és tractada amb un procés d'inducció amb l'objectiu de crear una forta connexió entre l'acer i l'el que li confereix una excel·lent resistència al desgast. Els connectors entre els pals i els travessers estan fabricats amb un aliatge especial d'alumini fos a pressió resistent a la intempèrie i amb un contingut de plom inferior a 100 ppm. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Les dimensions del joc són 358x725x233. l'altura de caiguda 240cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 1080 x 713cm, generant una superfície de 45m2. Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.

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

1	Espai 4 - STW1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6 POA5-42UGM6 u Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model KOMPAN BENCH de la casa Kompan o equivalent.

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

1	Espai 4 - STW2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

7 POA5-42UGM5 u Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model DIP BENCH de la casa Kompan o equivalent. Conjunt workout format per dues barres paral·leles ancorades a sòl mitjançant pals metàl·lics, en perpendicular a aquestes barres surten quatre travessers en forma d'o invertida a dos nivells diferents i en parelles, les cantonades dels travessers estan corbades per a permetre a l'usuari lliscar les seves extremitats pels extrems sense impediments ni sortints, facilitant els exercicis. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Els pals d'acer estan fabricats amb tub acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101,6x2,0mm. Els pals estan recoberts de pintura en pols al forn, color Taronja (RAL2010). Les parts superiors dels tubs van segellats amb tapes de plàstic. Les barres horitzontals segueixen el mateix tractament i mesura Ø38 x 2mm. La resta de peces plàstiques en PÀG. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment. L'altura total del joc és de 73cm, l'altura de caiguda 73cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 495x351cm, generant una superfície de 15,5m2. Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.

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

1	Espai 4 - STW3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 POA5-42UGM7 u Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model SUSPENSION TRAINER, BARRAS PARALELAS I MAGNETIC BELLS de la casa Kompan o equivalent.

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

1	Espai 4 - CT1		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	---------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AMIDAMENTS

9 PQA5-42UGM8 u Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 20 de la casa Kompan o equivalent. Step de 20cm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 4 - CT2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

10 PQA5-42UGM9 u Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 40 de la casa Kompan o equivalent. Step de 40cm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 4 - CT2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11 PQA5-42UGM1 u Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 60 de la casa Kompan o equivalent. Step de 60cm.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Espai 4 - CT2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0D SENYALITZACIÓ
 NIVELL 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GBB1U100	U	PLACA TRIANGULAR DE 70 CM DE COSTAT, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL·LOCADA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	R1		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 GBB1U110 U PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÀMETRE, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL·LOCADA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	R301		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	R402		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3 GBB1U140 U PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X60 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29), CARRILS (S-50/S-63) I SERVEIS (S-100/S-126), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL·LOCADA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S122		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	S28		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 8,000

4 GBB1U130 U PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X40 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29) I CARRILS (S-50/S-63), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S13		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

5 GBBZU001 U SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE UNA SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLOS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 13,000

6 GBBZU002 U SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE DUES SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLOS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

7 GBBZM001 U DIRECTORI AMB AMB PLÀNOL ORIENTATIU DE SERVEIS I ESTABLIMENTS COMERCIALS DEL PORT, FORMAT PER SUPORTS DE PARET I PLANXA D'ACER GALVANITZAT LACADA EN COLOR A DEFINIR, AMB SERIGRAFIA DEL CONTINGUT. SUBMINISTRE I COLOCACIÓ

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0D SENYALITZACIÓ
 NIVELL 3 02 SENYALITZACIO HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	GBA1U310	M	PINTAT DE FAIXA DE 10 CM D'AMPLADA SOBRE PAVIMENT, AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	400,000			400,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 400,000

2 GBA3U601 M2 PINTAT SONOR DE SENYAL DE STOP O CEDIU EL PAS, FLETXES, LLETRES, SÍMBOLS, ZEBRATS, FRANGES DE VÈRTEXS D'ILLETES SOBRE EL PAVIMENT, MITJANÇANT BARRETES AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	200,000			200,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 200,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0E CQC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XEH010	Ut	Assaig sobre una mostra de formigó amb determinació de: consistència del formigó fresc mitjançant el mètode d'assentament del con d'Abrams i resistència característica a compressió del formigó endurit mitjançant control estadístic amb fabricació de sis provetes, curat, escairament i ruptura a compressió.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			50,000				50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 50,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	XRQ010D2	Ut	Control de recepció de material mitjançant presentació de certificats, assaigs,fitxes, segons els del projecte, prèvia instal·lació de material de paviments, perfils, mecanismes, marcs i tapes previa instal·lació en la pròpia obra

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	P449-02IJ	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0F SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	YFF020L1R	PA	Partida alçada a justificar per la Implantació dels Pla de Seguretat tant en proteccions col·lectives com individuals. (YFF020m1)

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

Obra 01 PRESUPUESTO ZONA COMERCIAL MATARÓ
 Capítulo 0G GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F2R350DA	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

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

AMIDAMENTS

1	1,000	73,015	73,015	C#*D##*E##*F#
2	1,000	91,000	91,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 164,015

2 G2R6423A m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	70,000			70,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 70,000

3 F2RAZ001 m3 Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de de metalls barrejats no especials a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	15,000			15,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

4 F2RAZ002 m3 Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de plàstic no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	15,000			15,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

5 F2RAZ003 m3 Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de fusta no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	15,000			15,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

6 F2RAZ004 m3 Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de paper i cartró no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	14,570			14,570	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,570

**DOCUMENT NÚMERO 4
PRESSUPOST**

QUADRE DE PREUS 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	E2135122	M3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria o de bloc de formigó, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió. Inclou el rebaix de la base la retirada de tubs dren, teles i el reperfilat de les terres de l'extradós per a la seva estabilització i qualsevol feina auxiliar. (TRENTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	38,59	€
P-2	E786TA50D	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat de canonades i accessoris (QUATRE-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	496,08	€
P-3	E786TA50E	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua (DOS-CENTS CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	205,38	€
P-4	E786TA50F	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua (DOS-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	284,30	€
P-5	E786TA50CR	u	Subministrament i instal·lació de l'alimentació dels jets, de producte de segellat químic per a la suportació dels equips. (E786TA50d) (CENT VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	127,46	€
P-6	E786TA50DR	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat per la instal·lació dels jets (E786TA50e) (DOS-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	276,47	€
P-7	E786TA50EF	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'alimentació i control (DOS-CENTS CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	205,88	€
P-8	EEV32E31BR	u	Subministrament i instal·lació de camisa de refrigeració Mod. OTB- REG o equivalent, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor. Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació. Inclou petites peces, connexions i post en marxa. (EEV32E31b) (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	149,02	€
P-9	EG315572B	u	Subministrament i instal·lació de cablejat per a la correcta connexió de tots els equips elèctrics de la font, amb mànega especial per a l'aigua en el cas que sigui necessari. (CINC MIL TRES-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	5.392,16	€
P-10	EG315572F	u	Subministrament i instal·lació peça especial en acer inoxidable passa murs a l'entrada del dipòsit per al pas de cable, incloent premsaestopes. (VUIT-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	894,10	€
P-11	EGJ26110B	u	Subministrament, col·locació i segellat de una sala de màquines Modular Comsa OTB-T1, o equivalent, de Formigó prefabricat de 245 x 245 x 202, mides exteriors. Garantia de estanqueïtat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior. (QUINZE MIL VUIT-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	15.882,34	€
P-12	EGJ26110C	u	Subministrament, col·locació i segellat de un dipòsit Modular Comsa OTB-T3, o equivalent, de Formigó prefabricat de 495 x 245 x 180, mides exteriors. Garantia de estanqueïtat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior. (DIVUIT MIL CINC-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	18.529,41	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-13	EJ65U010	U	FILTRE ROSCAT DN 40 (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	23,96	€
P-14	EJ651116B	u	Subministrament i instal·lació d'equip de filtració per a l'aigua de la font, amb filtre laminat de 650 mm de diàmetre, amb vàlvula selectora i bomba auto aspirant per a un cabal de 15m ³ /h. Amb connexions i elements auxiliars. (MIL CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	1.185,53	€
P-15	EJ721101B	u	Equip de mesura i dosificació de producte químic a l'aigua, marca Comsa BL1, amb microprocessador programable, dosificació de clor i pH, mitjançant analitzador, sonda, bombes peristàltiques i tot el necessari. (DOS MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	2.445,40	€
P-16	EJ7F8005B	u	Subministrament i instal·lació de dipòsit en PE per a l'emmagatzematge del producte químic, de 50 l de capacitat. (CENT NORANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	195,66	€
P-17	EMP5U001B	u	Subministrament i instal·lació de software de gestió de fonts ornamentals marca OTB model Syncroshow, o equivalent, per a control dels elements de la font, bombes, electrovàlvules especials, equips d'il·luminació, etc. Així com per la programació dels diferents escenaris de shows d'aigua i llum, completament carregat en el sistema i en ordre de servei. (SET MIL CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	7.156,86	€
P-18	EMP5U001C	u	Subministrament i instal·lació de diferents programes d'actuació de la font, conjuntament amb moviments d'aigua i llum multicolor per executar en diferents dies i hores, completament carregat i en ordre de servei. (DOS MIL CINC-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	2.568,63	€
P-19	EMP5U001D	u	Subministrament i instal·lació de diferents programes de llums per la font, coincidint amb dies especials, dia de la dona, dia de càncer, etc... (DOS MIL CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	2.058,82	€
P-20	F216R243	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 (DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	2,61	€
P-21	F2194AL5M	m2	Demolició de paviment de tot tipus, paviment de formigó, asfàltic, rigoles, panots, etc, de fins a 20 cm de gruix amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió, transport i taxes a abocador autoritzat. (DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	2,08	€
P-22	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	2,93	€
P-23	F2R350DA	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	4,93	€
P-24	F2RAZ001	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de de metalls barrejats no especials a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (ONZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	11,79	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-25	F2RAZ002	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de plàstic no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (ONZE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,68 €
P-26	F2RAZ003	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de fusta no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (ONZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	11,80 €
P-27	F2RAZ004	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de paper i cartró no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (ONZE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	11,68 €
P-28	F618561KD	m2	Mur de bloc armat amb acabat per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcarí, omplert amb formigó HA-35/B/20/IIIa+Qb (TRENTA-CINC EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	35,09 €
P-29	F991R345B	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés a la sala de màquines, en acer galvanitzat amb clau, de mides 1.200x900cm. (TRES MIL VUIT-CENTS VUITANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3.882,34 €
P-30	F991R345C	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés al dipòsit, de fundició, de 800x800. (SET-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	786,29 €
P-31	F9AQU210	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i nivellament del material amb mitjans mecànics (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	24,70 €
P-32	F9Q0UN10M	m3	Fusta de tall, castanyer de primera o equivalent de classe mínima D30 amb certificat PEFC o equivalent per a estructures, acabat tractat amb olis de protecció, tauler i biguetes especificades al document número plànols. Fixacions amb tornilleria d'acer inoxidable AISI-316 de cap cònic oculta amb taps de la mateixa fusta encolats. Inclòs part proporcional de fixació a l'estructura de recolzament. La fusta es fregarà i raspallarà abans del tractament d'acabat. Inclòs ferratges, elements auxiliars i ajudes necessàries per el seu muntatge. (MIL SIS-CENTS DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	1.602,08 €
P-33	FD5J6F08	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (SEIXANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	63,65 €
P-34	FD7F4375B	u	Subministrament i instal·lació de conjunt de canonades de PVC PN10 de diferents diàmetres per a la correcta instal·lació i connexió del filtre i la bomba dosificadora. (NOU-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	929,24 €
P-35	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	0,55 €
P-36	FDK2U030	U	PERICO QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 58 X 58 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM	63,08 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			DE GRUIX (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	
P-37	FDK2UX01	U	PERICÓ QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 50 X 50 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX (SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	62,93 €
P-38	FDK2UX02	U	PERICÓ RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 80 X 60 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX (CENT NOU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	109,78 €
P-39	FDK3Z002	U	PERICÓ RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 100 X 60 X 40 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	74,27 €
P-40	FDKZ3175	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 620X620X50 MM I DE 52 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (TRENDA-SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	37,83 €
P-41	FDKZ31X0	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 52X52X4 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	21,70 €
P-42	FDKZ31X1	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 80 X 60 X 60 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (TRENDA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	39,69 €
P-43	FDKZZ002	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 1000X600X50 MM, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	54,89 €
P-44	FFB00000	ML	ANELL PER A REG TIPUS TEC-LINE AMB TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 12 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, AMB GOTEJADORS CADA 30 CM. SEGONS UNE 53-131-90, CONNECTAT A XARXA DE REG, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJA I PER A COL.LOCAR SOTERRAT (CINC EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	5,28 €
P-45	FFB1E425C	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a la impulsió de l'aigua filtrada i reomplert d'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit. (MIL DOS-CENTS CINC EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	1.205,89 €
P-46	FFB1E425D	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 50 i 90 PN10, per a la impulsió de l'aigua de la bomba del dipòsit a cada mòdul, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit. (TRES MIL SIS-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	3.627,46 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-47	FFB1E425E	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 i 90 PN10, per al retorn de l'aigua dels mòduls fins al dipòsit, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit. (TRES MIL CENT TRENTA-SET EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	3.137,25	€
P-48	FFB1E425FR	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a l'aspiració de filtració de l'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit i filtre d'acer inoxidable. (FFB1E425b) (MIL TRES-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	1.374,51	€
P-49	FFB24455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT AL FONS DE LA RASA (UN EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,84	€
P-50	FFB27455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SEGONS UNE 53131, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT AL FONS DE LA RASA (QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	4,32	€
P-51	FG11CL32B	u	Subministrament i instal·lació de quadre de regulació i control de la font ornamental marca OTB, o equivalent, que inclou tots els elements necessaris per a l'alimentació i control dels equips, proteccions generals, proteccions de seguretat, variadors de freqüència, controls i proteccions elements auxiliars, equips d'il·luminació LED, automàtic i ordinador amb pantalla tàctil, bornes i fusibles cablejat, canaletes, etc. (DISSET MIL NOU-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	17.941,19	€
P-52	FG22X003	M	CANALITZACIÓ AMB UN TUB DE POLIETILÈ DE DOBLE PARET, EXTERIOR CORRUGAT I INTERIOR LLIS, DE DIÀMETRE EXTERIOR 110 M. INCLOU COL-LOCACIÓ DELS TUBS CORRESPONENTS, REBLERT I COMPACTACIÓ DE RASA AMB FORMIGÓ HM-20/P/20/II-A,, PART PROPORCIONAL DE CREUAMENT DE SERVEIS I COL-LOCACIÓ DE DUES BANDES DE PLÀSTIC D'AVÍS A LA PART SUPERIOR DE LA RASA. (VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	8,45	€
P-53	FGD2X000	U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PLACA DE CONNEXIO A TERRA DE 500 X 500 X 3 MM. INCLOU SALS I ELEMENTS DE CONNEXIÓ, I DERIVACIÓ A XARXA DE TERRA CONTINUA, MITJANÇANT SOLDADURA CADWELL O SIMILAR. (VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	25,64	€
P-54	FHGAM001	U	QUADRE ELECTRIC ESTANC IP65 IK09 DE DOBLE AÏLLAMENT DE CLASE II CONFORME A NORMA IEC60439-3. AMB PIA 16A I DIFERENCIAL 40 A, 0,003 MA. 8 ENDOLLS TIPUS SCHUCKO 16 A 230V INTEGRATS. INCLOU SUBMINISTRE, MUNTATGE, COLOCACIÓ I FEINES AUXILIARS DE RAM DE PALETA EN FORMACIÓ DE BASE DE FORMIGÓ I AJUDES. (CENT VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	128,55	€
P-55	FHGAUX02	U	ARMARI DE LA CASA CLEVER LIGHTING D'ACER INOXIDABLE AISI 316 PER A ENLLUMENAT TIPUS IQ1613 TMF1 5SDI R/E 30 KVA GPRS QUE INCLOU ESCOMESA TMF1 HOMOLOGADA PER COMPANYIA, ENVOLVENT IP65 POT+MAN+SAL PER A EST/RED, MANIOBRA DE TELEGESTIÓ, POT. 27.71 KW 400V 40A AMB EST/RED 30KVA. 5 SORTIDES MAG. 16A 4P+DIF. 300MA AMB SONDES, PROTECTOR SOBRETENSIONA PERMANENT I CONTROL DIÛRN (TRES MIL CENT TRENTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	3.135,05	€
P-56	FHNKUN07	u	Projector Megafilat asimètric de la casa SIMES o similar amb lluminària HIT-TC CRI 35W G8.5. Subministre i col·locació incloent tot el petit material i mitjans auxiliars. (DOS-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	279,52	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-57	FHQL12L1M	u	Subministre i instal·lació de projector per a exterior amb 3 leds model S1501W minikeen de SIMES o equivalent, de 79W de 7'6W LED 3000°K amb temperatura 31-45°C equivalent, instal·lat. Inclou suports i petits material per a la seva post en marxa. (DOS-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	265,62	€
P-58	FHTX0015	U	ESCOMESA ELÈCTRICA PER A CENTRE DE COMANDAMENT. INCLOU OBRA CIVIL NECESSÀRIA, TRAMITACIÓ I REDACCIÓ DE PROJECTES AMB INDÚSTRIA. PAGAMENT A LA CIA. SUBMINISTRADORA PER DRETS D'ESCOMESA, PLÀNOLS, DIRECCIÓ D'OBRA, LEGALITZACIÓ D'ESCOMESA, TAXES, EMBRACAMENT I DESCÀRREGUES. (TRES-CENTS CINQUANTA-NOU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	359,06	€
P-59	FJS1U001	U	BOCA DE REG AMB COS DE FOSA, ROSCA D'ENTRADA D'1"1/2 I RACOR DE CONNEXIÓ TIPUS BARCELONA DE 45 MM DE DIÀMETRE, PERICÓ I TAPA DE FOSA, VÀLVULA DE TANCAMENT AMB JUNTA EPDM I AMB PETIT MATERIAL METÀL·LIC PER A CONNEXIÓ AMB LA CANONADA, INSTAL·LADA (SETANTA EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	70,52	€
P-60	FJS4U110	U	DIFUSOR EMERGENT ANTIVANDÀLIC AMB UNA ALÇÀRIA D'ELEVACIÓ DE 10 CM, D'UN ABAST ENTRE 2,0 I 4,5 M, AMB ROSCA FEMELLA DE 1/2", AMB VÀLVULA ANTIDRENATGE, EQUIPAT AMB TOBERA STANDARD, TOTALMENT COL·LOCAT, INCLOSA L'EXCAVACIÓ DEL POU, LES UNIONS AMB LA CANONADA, LA FIXACIÓ AMB MORTER DE CIMENT I EL REBLERT DEL FORAT FINS A LA RASANT PREVISTA (VUIT EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	8,39	€
P-61	FJSAUX02	U	PROGRAMADOR AUTONOM HÍBRID HUNTER O EQUIVALENT, AMB TRANSFORMADOR EXTERN DE 220 V C/A A 24 V C/A, PER A ZONA DE REG (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	84,77	€
P-62	FJSBU210	U	ELECTROVÀLVULA TIPUS UNIC O SIMILAR, DE ROSCA FEMELLA D'1" DN, EQUIPADA AMB SOLENOIDE DE CONTROL REMOT PROGRAMABLE AMB ADAPTADOR DE RÀDIO (8034) I PILA ALCALINA DE 9 V., PER A PRESSIONS ENTRE 1 I 10 BAR, MEMBRANA ELECTROVÀLVULA H-2000-1", AMB REGULADOR DE CABAL, AMB COS DE FIBRA DE VIDRE I NYLON, POSSIBILITAT D'APERTURA MANUAL ACTUANT SOBRE EL RELE, PURGAT INTERN, TOTALMENT COL·LOCADA EN PERICO SOTERRAT, INCLOSES LES CONNEXIONS AMB LA XARXA D'AIGUA., TOTALMENT INSTAL·LAT (CINQUANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	56,92	€
P-63	FN318424	U	VÀLVULA D'ESFERA MANUAL ROSCADA, D'1"1/2 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, DE BRONZE, TIPUS 2 I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA (TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	32,61	€
P-64	FN31X000	U	VÀLVULA DE DESCÀRREGA AUTOMÀTICA D'1/2 DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA (CENT TRES EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	103,14	€
P-65	FN815324	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA ROSCADA, DE 3/4' DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE BRONZE, PREU ALT I MUNTADA EN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	15,67	€
P-66	FQ42AE10	u	Pilona extraïble d'acer amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 100 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	126,56	€
P-67	FQ42F025	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó (QUARANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	48,41	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-68	FR3P5Q11	M3	APORTACIO I INCORPORACIO DE SORRA DE SILICE, DE 0 A 5 MM, A GRANEL, AMB MITJANS MANUALS (VINT-I-CINC EUROS AMB UN CÈNTIMS)	25,01	€
P-69	FR640103	u	Obertura de clot de 1x1x1 m i plantació d'arbre presentat en contenidor, pa de terra protegit amb malla o enguixat, de perímetre igual o inferior a 25 cm, inclou adobament de plantació a base de 250 g/arbre d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i adobament orgànic a base de 5 kg/arbre de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics i reg de plantació. (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	24,20	€
P-70	FR660006	u	Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat organo-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	4,50	€
P-71	FR6B0004	u	Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació. (ZERO EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	0,31	€
P-72	FR860001	U	Subministre i col·locació de conjunt de peces de subjecció de palmeres. Incloua part proporcional de tensors. (DISSET EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	17,87	€
P-73	G214U020	M3	ENDERROC D'ESTRUCTURES DE QUAALSEVOL TIPUS, DE FORMIGÓ EN MASSA O ARMAT, AMB MITJANS MECÀNICS O MANUALS, INCLÒS TALL D'ARMADURES, CÀRREGA, TRANSPORT A L'ABOCADOR, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (QUARANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	43,33	€
P-74	G219U200	M2	FRESAT PER CM DE GRUIX DE PAVIMENT DE MESCLES BITUMINOSES, INCLÒS CÀRREGA MECÀNICA O MANUAL, TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR, INCLÒS LA NETEJA DE LA SUPERFÍCIE (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,64	€
P-75	G21B3002	U	DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM DE SENYAL VERTICAL DE TRÀNSIT EXISTENT, DE QUAALSEVOL TIPUS, INCLÒS SUPORTS I DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIONS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	28,29	€
P-76	G21H0002	U	DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM O LLOC DE NOVA COL·LOCACIÓ DE BÀCUL O COLUMNA D'ENLLUMENAT EXISTENT, DE QUAALSEVOL TIPUS, INCLOENT DESMUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS I DESCONNEXIONS, INCLÒS DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIÓ, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (QUARANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	45,68	€
P-77	G21R0002	U	Transplantament d'arbre existent, de qualsevol tipus i mida, inclòs inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm com a mínim amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i totes les feines auxiliars (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	24,58	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-78	G21RM001	M2	ARRANCADA DE PLANTES DE TOTA MIDA I TIPUS, FINS A TAMANY D'ARBUST, INCLÒS SOCA I CAPA VEGETAL FINS A 0,5M DE PROFUNDITAT, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (TRES EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	3,19	€
P-79	G222U002	M3	EXCAVACIÓ DE TERRENY NO CLASSIFICAT EN RASES, POUS O FONAMENTS, AMB MITJANS MECÀNICS, INCLOSES PART PROPORCIONAL DE VOLADURA EN ROCA I TALL PRÈVI EN TALUSSOS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR, APLEC O LLOC D'ÚS, INCLÒS CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	4,42	€
P-80	G222U200	M3	EXCAVACIÓ PER A LOCALITZACIÓ DE SERVEIS, EN TERRENY NO CLASSIFICAT, AMB MITJANS MANUALS I AMB LES TERRES DEIXADES A LA VORA (CINQUANTA EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	50,15	€
P-81	G228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM (DEU EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	10,37	€
P-82	G2R6423A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (ONZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	11,85	€
P-83	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat. (VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	8,18	€
P-84	G3Z1UN30	m3	Rebliment amb formigó HM-20 per a arroyonat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric. (VUITANTA-UN EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	81,17	€
P-85	G440UN20AR	kg	Acer galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) per a estructures i reforços en perfils laminats o planxa, segons condicions del plec de prescripcions tècniques, col·locat a l'obra, inclòs elements de fixació i soldadures. Inclou un increment del 10% en concepte d'unions, plaques, ancoratges, anelles de subjecció, cargols, portelles de registre, creus de sant andreu i tots els elements soldats a l'estructura o vinculats segons plànols. (G440UN20b) (DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,44	€
P-86	G4B0U020D	kg	Acer B 500 S en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 N/mm2, col·locat. Inclou tractament de pasivitat de l'armadura amb producte tipus Sika Monotop 910-S, o equivalent, col·locat amb brotxa a dos capes (ZERO EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,94	€
P-87	G96ZM001D1B	m	Xapa d'acer corten, de secció recta de 150x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius format per tira a retirar de 10m de gruix, acabat bisellat. (QUINZE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	15,93	€
P-88	G96ZM001D1B2	m	Xapa d'acer corten per vora de parterre de secció plegada d'acer corten e=5 L=240, massissat de formigó HM-20 i pern de 30cm ø10 ancorats cada 60cm, ancorat a base amb morter epoxídic o embegut. Inclou part proporcional d'ancoratges de la xapa, abocat del formigó, taladre en base i fixació. (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	22,29	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-89	G96ZM001D1BM	m	Xapa d'acer inox AISI316, de secció recta de 100x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm (TRETZE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	13,21	€
P-90	G9H1UN20M	m2	Paviment asfàltic format per: capa de trànsit de 4 cm de gruix de mescla bituminosa en calent tipus AC 16 surf D, reg d'adherència amb emulsió catiónica, tipus C60B4 ADH, capa base de 12 cm de gruix de mitjana de mescla bituminosa en calent tipus AC 22 base G, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, reg d'imprimació o adherència si és necessari sobre capa base granular amb emulsió catiónica, tipus C50BF5 IMP, inclòs betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses. Inclou qualsevol recreixement per la regularització fins la rasant de projecte. (TRETZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	13,26	€
P-91	G9H5E8328R	m2	C1 - millora i homogenització de calçada mitjançant estesa d'una capa ultrafina d'1,5 cm formada per mbc amb una dotació de 35kg/m2 previ aplicació d'un reg d'adherència c6obp4ter (ecr2d-m) (G9H5E832b) (CINC EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	5,69	€
P-92	GBA1U310	M	PINTAT DE FAIXA DE 10 CM D'AMPLADA SOBRE PAVIMENT, AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE. (UN EUROS)	1,00	€
P-93	GBA3U601	M2	PINTAT SONOR DE SENYAL DE STOP O CEDIU EL PAS, FLETXES, LLETRES, SÍMBOLS, ZEBRATS, FRANGES DE VÈRTEXS D'ILLETES SOBRE EL PAVIMENT, MITJANÇANT BARRETES AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE (VINT-I-DOS EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	22,43	€
P-94	GBB1U100	U	PLACA TRIANGULAR DE 70 CM DE COSTAT, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA (QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	45,97	€
P-95	GBB1U110	U	PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÀMETRE, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA (CINQUANTA-TRES EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	53,18	€
P-96	GBB1U130	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X40 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29) I CARRILS (S-50/S-63), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA (QUARANTA-DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	42,08	€
P-97	GBB1U140	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X60 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29), CARRILS (S-50/S-63) I SERVEIS (S-100/S-126), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA (CINQUANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	53,48	€
P-98	GBBZM001	U	DIRECTORI AMB AMB PLÀNOL ORIENTATIU DE SERVEIS I ESTABLIMENTS COMERCIALS DEL PORT, FORMAT PER SUPORTS DE PARET I PLANXA D'ACER GALVANITZAT LACADA EN COLOR A DEFINIR, AMB SERIGRAFIA DEL CONTINGUT. SUBMINISTRE I COLOCACIÓ (DOS-CENTS VUIT EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	208,13	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-99	GBBZU001	U	SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE UNA SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLÒS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ (CINQUANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	51,62	€
P-100	GBBZU002	U	SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE DUES SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLÒS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ (SEIXANTA EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	60,24	€
P-101	GG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,94	€
P-102	GHNAT311B	m	Subministre i instal·lació de tira de led de 5W -3000°K, IP-68 per a exteriors, Perfil de 45° d'alumini extrusionat, difusor setinat adaptat a perfil, Instal·lació elèctrica alterna sota tub amb cable de (5x2,5-3x2,5mm) 1kV i continua fins a tira led de 1kV 2x0,75mm, caixa derivació IK-10, IP-65, amb caixa estanca interior amb màgic gel IP-68, Font d'alimentació mean-well o equivalent, 24V - 100W, Conjunt de petits materials: cargols, silicona, aïllants, regletes. (TRENTA-NOU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	39,18	€
P-103	GJMCU030B	u	Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del dipòsit, per al control del nivell i control de la vàlvula d'ompliment. (NOU-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	984,32	€
P-104	GJMCU030C	u	Subministrament i instal·lació de anemòmetre al sistema de control i programació de les reduccions de la font. (SET-CENTS NORANTA-SIS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	796,07	€
P-105	GJMCU030D	u	Subministrament i instal·lació de sobreexidor en el dipòsit en acer inoxidable, incloent passa murs. (MIL SIS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	1.668,63	€
P-106	GJMCU030BM	u	Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del mòdul, per al control del nivell i control del mirall d'aigua. (NOU-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	984,32	€
P-107	GJMCU030CM	u	Subministrament i instal·lació de renta ulls i mànega enrollable, incloent vàlvules i elements de connexió i acabat. (NOU-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	933,32	€
P-108	GJMCU030EM	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula motoritzada submergible, situada al dipòsit per el buidat del mirall d'aigua. (MIL SET-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1.794,11	€
P-109	GQ210N01	u	Paperera circular de diàmetre 400 mm, de planxa perforada de 2 mm galvanitzada i pintada al forn a l'epoxy color marró corten, estructura de suport amb tub de diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment. (QUARANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	49,95	€
P-110	GOZZUN01	u	Aparcament de bicicleta d'acer galvanitzat de 75 cm de llargària i 75 cm d'alçada, de tub rodó de 50 mm de diàmetre, col·locat ancorat amb morter i amb anella tapajunts (QUARANTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	41,29	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-111	GR40N004	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Pistacea lentiscus, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport. (DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	2,35	€
P-112	GR40N005	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Lavandula stoechas, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor forestal de 350 cc, inclou subministrament i transport. (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59	€
P-113	GR40N009	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Cistus salvifolius, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport. (DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	2,35	€
P-114	GR40N010	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Rosmarinus officinalis, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport. (DOS EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	2,35	€
P-115	GR40N013	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Penisetum alopecuroides, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport. (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59	€
P-116	GR40N014	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Gaura lindheimeri, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport. (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	0,59	€
P-117	GR40N015	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Armeria pungens, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport. (ZERO EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	0,60	€
P-118	IFA010B	U	Subministrament i instal·lació per a l'entrada d'escomesa d'aigua, vàlvula de retenció, filtre de sòlids, comptador i vàlvula general de tall. (SIS-CENTS DISSET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	617,65	€
P-119	IFA010C	U	Subministrament i instal·lació de bypass d'aigua, equipat amb vàlvula manual i electro vàlvula automàtica, per a la reposició d'aigua del vas. (SET-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	794,11	€
P-120	ISA020B	U	Subministrament i instal·lació de bomba de buidat a la sala tècnica i al dipòsit, incloent i vàlvula de retenció. (MIL CENT VUITANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	1.182,36	€
P-121	IVG016B	U	Subministrament i instal·lació del sistema de ventilació interior de la sala tècnica mitjançant ventilador mural de 300 mm i elements de connexió. (SET-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	737,27	€
P-122	K21B1011	M	ARRENCADA DE BARANA METÀL·LICA DE 90 A 110 CM D'ALÇÀRIA, AMB MITJANS MANUALS I CÀRREGA MANUAL SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR (QUATRE EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	4,21	€
P-123	K21QM001	M2	Substitució de plafons de policarbonat corbat instal·lats en coberta de volta de canó. Inclou la fabricació de les peces de pol.licarbonat de substitució i la seva col·locació a la subestructura existent restaurada (DEU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	10,73	€
P-124	K21QM005	UT	DESMUNTATGE DE MONOLIT, I TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ I POSTERIOR RE - INSTAL·LACIÓ EN UBICACIÓ A DETERMINAR DINS DEL PORT, INCLOENT EMBALATGES I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR PLS DESPLAÇAMENTS (CINC-CENTS EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	500,10	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-125	K21QM006	M2	Desmuntatge de qualsevol tipus d'estructures lleugera, tancaments verticals, tendals o altres formats per elements desmuntables, tipus fusta, acer, alumini o plàstics, plafons sandwich, envidraments..., en formació de tancaments i divisòries mesurats en projecció horitzontal. Inclou la retirada de qualsevol element de subjecció i/o ancoratge i la classificació a l'obra de materials per el seu reciclatge, càrrega a camió i trasllat a abocador autoritzat. (ONZE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	11,26	€
P-126	K21QU510	M3	DESMUNTATGE DE MOBILIARI AMB MITJANS MANUALS, TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ, SENSE INCLOURE EMBALATGES O CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR (DISSET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	17,43	€
P-127	KD5ZFB20AR	u	Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable. Inclou petites peces, connexions i post en marxa (KD5ZFB20b) (NORANTA-VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	98,04	€
P-128	KE2CUC05M2	u	Subministrament i instal·lació de cargols inoxidable roscats per a la fixació dels equips de bombament, suportació dels mòduls i elements diversos (SET-CENTS CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	705,88	€
P-129	KJ721301BR	u	Subministrament i instal·lació de ràcord 3 peces en llautó de 3", fabricat en acer inoxidable (KJ721301b) (VUITANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	88,23	€
P-130	KNXCU110AR	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-ICP o equivalent, fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat. (KNXCU110b) (MIL SET-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	1.764,71	€
P-131	KNXCU110M2	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-JET fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat. (MIL SET-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1.764,68	€
P-132	KNXCU110M3	u	Subministrament i instal·lació de mòdul mod. OTB-273, fabricat en acer inoxidable, que inclou nínxol especial per a fonts ornamentals, compost per alimentació amb tovera especial Comsa, electrovàlvula submergible ultra ràpida Mod. OTB E1-1/12, entrada per a formació de sobrenivell del mirall d'aigua, desaigua, alimentació per a cablejat elèctric amb premsaestopes, projector LED integrat Mod. OTB-009RGBFC, format per 18 leds d'alta potència de 3W amb leds full color, alimentació DC24v i IP68, peus de regulació, reixa recollida aigua, i tot el necessari. Mòdul fabricat íntegrament en acer inoxidable. (DOS MIL SET-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	2.745,10	€
P-133	KQN2U001B	ut	escala per accés sala de màquines i dipòsit, en acer galvanitzat feta a mida. (TRES MIL TRES-CENTS ONZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	3.311,76	€
P-134	L21HUN10B	u	Trasllat i muntatge de columna de 12m d'il·luminació en nova ubicació, amb grua i cistella inclosa. (TRES-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	323,87	€
P-135	P15B5-EQF6M	m	Subministre i instal·lació de pantalla visual per a contenidors d'acer galvanitzat de 1'65m d'alçada. Format per platina de base de 2050x100mm e=10, fixats sobre suport amb 5 pernys roscats cada metre de ø16 de 100mm de longitud amb ancoratge químic. Muntant format per xapa plegada e=5mm i 1800mm altura. (CENT VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	184,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-136	P1A2-AL07	m3	Cala de prospecció arqueològica en immoble d'interès històric de dimensions 1x1x1 m, excavada amb mitjans manuals per nivells naturals o artificials segons mètode arqueològic, presa de dades per a l'informe final, retirada de paviment i reblert amb productes procedents de l'excavació, sense compactat (SIS-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	642,28	€
P-137	P1A2-AL07M	ut	Projecte de legalització de la instal·lació elèctrica de l'enllumenat i de la font (MIL DOS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	1.241,66	€
P-138	P214I-AKZMM	m2	Arrancada de cel ras, entramat de suport, lluminàries de sostre, instal·lacions penjades i qualsevol altre element del sostre amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou neteja i sanejat de superfície inferior del forjat i qualsevol reparació puntual derivada de l'arrencada del sostre. (TRES EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,48	€
P-139	P214K-CRNO	m2	Substitució de les jàsseres existents formades per planxa plegada d'acer amb estreps de cabirons soldats, inclou el galvanitzat en calent del conjunt i la seva instal·lació en el mateix emplaçament amb la col·locació de la subestructura de cabirons completament restaurada (DIVUIT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	18,10	€
P-140	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	5,67	€
P-141	P21DA-9KE6M	u	Desmuntatge, transport intern i reposició d'elements de control, amb mitjans manuals. Inclou la instal·lació i post en marxa en la seva nova ubicació previst en el projecte. (MIL DOS-CENTS SETANTA-QUATRE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	1.274,18	€
P-142	P21G1-4RU1	m	Arrencada de canaló, baixants, suports, connexions als desguassos i qualsevol altre element del sistema amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DOS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	2,18	€
P-143	P2217-55SU	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (TRES EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	3,30	€
P-144	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	7,68	€
P-145	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de fons de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb un gruix mitjà de 35cm. (UN EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	1,35	€
P-146	P2251-5486	m3	Estesa de granulats de material reciclat mixt en tongades de 25 cm, com a màxim (DOTZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,78	€
P-147	P240-DYNN	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a abocador autoritzat (UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1,55	€
P-148	P310D51N8R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou un increment del 10% en acer de mermes i elements auxiliars. (P310D51Nb) (UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1,26	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-149	P312-D4WC	m3	Formigó per a rases de fonaments, HA-35/B/20/IIIb+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (VUITANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	81,42	€
P-150	P322-D78U	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. Inclou matavius en cantonades. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	34,08	€
P-151	P352-4S1RM	m3	Fonament de formigó armat HA-35/P/20/IIIa+H abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (CENT VUITANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	188,67	€
P-152	P3C5-DNDG1R	m2	Base de paviment de formigó armat amb formigó HA-35/B/20/IIIb+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, armat amb malla #15x15Ø6. Inclou el curat i vibrat. (P3C5-DNDGb) (TRENTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	39,61	€
P-153	P442-DG08	kg	Acer s275j2 segons une-en 10025-2, per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie I, ld, t, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) i pintat amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) Inclou sistemes de muntatge i ancoratge (UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	1,74	€
P-154	P449-02IJ	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 (TRES-CENTS QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	340,88	€
P-155	P4523-AI12M	m3	Formigó armat per a mur autocompactant, HAF-30/AC/12/IIIa, amb additiu superplastificant, amb acer Cem I-52.5 SR+Ferrogard 901 amb una quantia de 40kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, abocat amb cubilot. Inclou vibrat i curat de la peça. (CENT NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	196,48	€
P-156	P45C7-4SU8	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia d'1 m2/m2, formigó HA-35/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 (NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	91,98	€
P-157	P4Z7-CUCXM	m	Encofrat perdut al de formigó per formació de rebaix de 30x30mm per l'encast de la llum led amb encofrat perdut al de formigó, realitzat amb llistó de fusta clavat al encofrat de suport. Inclou instal·lació i desencofrat. (CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	5,70	€
P-158	P5ZJ1-52D7DR	ut	Marc format per 1 xapa inferior, 2 lateral i 1 superior d'acer galvanitzat de 3mm amb 2 plecs i 240mm de desenvolupament soldat a bastiment i pintat de perfils i xapes d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) (P5ZJ1-52D7b) (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	148,46	€
P-159	P761-4IFKM	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada no adherida (CATORZE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	14,14	€
P-160	P7B1-6Q5G	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir (DOS EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,44	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-161	P7JF-B2ZHM	m	Junta formada per una reserva de FOAM e=5mm a retirar (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	4,81	€
P-162	P7Z1-DX94	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat (SET EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	7,88	€
P-163	P83EM-AHA4M	m2	Revestiment vertical per a mur amb planxa d'acer corten d'alçada variable i 5mm de gruix, soldada a perfil calvat a mur amb perfil L50x50 de coronació. Inclou estesa de graves per segellar buits previ terraplenat de terra vegetal. (NORANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	96,82	€
P-164	P89H-4V6W	m2	Pintat de cara inferior de forjat amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat de color negre (SET EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	7,24	€
P-165	P930-B3H7M	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm ² , consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (VUITANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	82,84	€
P-166	P965-EADWM	m	Vorada de pedra granítica mecanitzada, de forma recta, amb rigola de 30x30x8cm de , col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm ² de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçada i rejuntada (QUARANTA-CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	45,07	€
P-167	P968-E2YLM	m	Vorada recta de peces de formigó amb rigola, monocapa, de 35x30 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçada i rejuntada amb morter (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	34,86	€
P-168	P9A1-HBE8	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i nivellament del material amb mitjans mecànics (QUARANTA-SET EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	47,03	€
P-169	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (VINT-I-SET EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	27,78	€
P-170	P9B1-H9CUKR	m2	Subministe i col·locació de paviment amb peces de pedra granítica de 60x40x4mm, col·locades amb junt obert, sobre una capa de sorra de 3 cm de gruix mínim, espolvorejada de ciment amb pols i assentades a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, el aborat a l'obra, amb junta transversal de 4cm rejuntada amb terra vegetal sembrada . (P9B1-H9CUm) (SETANTA-SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	77,39	€
P-171	P9B3-DMSJM	m2	Paviment de llambordins granítics deixat de serra de 20x10x8cm, col·locats amb morter de capa 3cm i reblert de junta rebaixada amb beurada de ciment (CENT QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	104,03	€
P-172	P9B7-35NIM	m2	Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara flamejada, preu alt, de 20 mm de gruix i de 1251 a 2500 cm ² , col·locada a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	136,30	€
P-173	P9D1-6FKE	m2	Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10x20 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6 de gruix 3cm (QUARANTA-SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	47,36	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-174	P9D2-6FK7	m2	Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 5 cm de gruix i rejuntat amb sorra (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	26,39	€
P-175	P9E1-DMUH	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland (VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	22,52	€
P-176	P9F3-4WQ8M	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 40x 30 cm i 8 cm, tipus llosa vulcano de Breinco o equivalent, de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 amb capa de 3cm i reblert de junts amb sorra fina (QUARANTA-SIS EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	46,16	€
P-177	P9G0-51BKM	m2	Lliscat manual de coronament de muret de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,34	€
P-178	P9G8-F6X5M	m2	Paviment de formigó colorejat en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35/, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint pigments de color segons DF , amb formació de junts (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	23,96	€
P-179	P9G8-F6X5M2	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts (VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	21,35	€
P-180	P9G8-F6X5M3	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	26,37	€
P-181	P9P1-9H3OM	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 30 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 20mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals. (CINQUANTA EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	50,57	€
P-182	P9P1-9H3OMBR	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 40 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 30mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals. (P9P1-9H3OMb) (SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	60,68	€
P-183	P9ZA-4ZDDM	m2	Polit manual de mur de formigó (DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	2,75	€
P-184	PAKZX002	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR LES CONNEXIONS DELS PERICONS AMB VÀLVULA DE DESGÜAS AMB EL CLAVEGUERAM EXISTENT. TOT INCLÒS. (SIS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	643,26	€
P-185	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (CENT DEU EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	110,91	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-186	PD35-8GKP	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 80x80x85 cm de mides interiors i 7 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (CENT VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	180,64	€
P-187	PD35-8GKV	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 50x50x50 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (SETANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	72,75	€
P-188	PD50-4828	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 553x335x30 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm ² de superfície d'absorció, col·locat amb morter (VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	28,50	€
P-189	PD57-7ACYM	m	Subministre i instal·lació de conjunt de drenatge per les aigües superficials. Format per canaló d'acer galvanitzat en forma de U plegat amb un desenvolupament de 40cm i 3 plecs, fixats en parament i baixant d'acer galvanitzat de DN 90 mm, per a unió de campana amb anella elàstica d'estanquitat, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides metàl·liques. . Inclou material auxiliar, solapaments, segellats, mitjans auxiliars i tot els elements necessaris per a la seva instal·lació. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	44,68	€
P-190	PD59-50UU	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	92,97	€
P-191	PD72-EUB6	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (CENT UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	101,22	€
P-192	PD72-EUBF	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	39,55	€
P-193	PD72-EUBR	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (SETANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	74,82	€
P-194	PD72-EUC7	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (QUINZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	15,75	€
P-195	PDBF-DFWV	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT VINT-I-SET EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	127,02	€
P-196	PDK1-DX9N	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	36,70	€
P-197	PDK1-DX9P	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	36,76	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-198	PDK1-DXA1	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	69,55 €
P-199	PDK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	48,89 €
P-200	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (SETANTA-NOU EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	79,12 €
P-201	PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	45,94 €
P-202	PE46-B2AWM	u	Connexió registre amb tapa roscada inox AISI316 amb cargols antivandàlics per a registre a situar en la part posterior D?100. amb sistema d'autoblocatge, col·locada (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	64,97 €
P-203	PG2H-4CMJ3R	UT	Subministrament i instal·lació de safata de plàstic Unex o equivalent, lliure d'halògens, per a la correcta distribució del cablejat, amb cargols i accessoris. (PG2H-4CMJm) (NOU-CENTS NORANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	990,20 €
P-204	PG2N-EUG4	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	4,03 €
P-205	PG33-E3ZO	m	Subministre i instal·lació de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat entubat (TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,68 €
P-206	PG33-E3ZOM	m	Subministre i grapat de cable amb conductor de coure protegit de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat grapat en façana (SIS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	6,71 €
P-207	PGD1-E3BD	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (DISSET EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	17,41 €
P-208	PHM2-DBESH	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat model POSTE SIMES o equivalent, de 6 m d'alçària, coronament amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (CINC-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	564,66 €
P-209	PHM2-DBEUM	u	Columna de 12 m d'alçària, de planxa d'acer galvanitzat de la casa SIME o similar, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (SET-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	728,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-210	PJ02-61UYM	m	Escamesa per a instal·lació de lampisteria amb tub de coure semidur de diàmetre 54 mm i 1,2 mm de gruix, pintat amb 1 capa d'imprimació fosfatant i 2 d'acabat, en caixó ceràmic soterrat enrasat amb el paviment, de 20x30 cm, de maó foradat senzill de 290x140x40 mm sobre solera de formigó de 10 cm de gruix, reblert i compactació dels espais buits entre els elements, no inclou l'obertura de la rasa ni la reposició del paviment (MIL SIS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	1.686,47 €
P-211	PQ14-5Z6IM	u	Subministre i instal·lació de xarxa tridimensional model minired de l'empresa Kompany o equivalent. Composada per 1 màstil central que suporta una xarxa amb elegant forma piramidal i l'estructura interna de la qual aquesta formada per octaedres truncats de diferents grandàries i combinacions. L'estructura es manté amb la tensió adequada gracies a 4 punts d'ancoratge en contacte amb el sòl. Màstil galvanitzat al foc i sense soldadures. Capçals de màstils de construcció especial d'alumini massís, per on creuen les cordes marginals contínues, inserides i fixades amb estreps circulars d'acer afinat i les seves rosques estan a l'interior del màstil. Els tensors són tubulars amb extrems aforquillats i ancoratges d'acer galvanitzat en calent. La xarxa espacial aquesta formada per un entramat d'entenenimentades tipus Hèrcules. Cada corda integrada per 6 fileres de cable d'acer galvanitzat estretament enrotllats amb fil de poliamida i els elements d'enllaç de la qual són pinces en forma de "S" d'acer inoxidable afinat premsades a les cordes amb eines hidràuliques especials. L'altura lliure de caiguda de 1,20 metres. L'edat d'ús recomanada se situa entre 3 - 8 anys. Les dimensions totals del joc són 500x500cm i l'àrea de seguretat de 800x800 generant una superfície de 52,7m2. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176. (ONZE MIL SET-CENTS VINT-I-TRES EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	11.723,41 €
P-212	PQA5-42UGM	u	Subministre i instal·lació de joc infantil d'equilibri de mides 6,70 x 17,85m. Esquelet format per troncs rodons, irregulars i processats a mà. Esquelet 2 ref 6.51002 de la casa BDU o equivalent, compost de troncs irregulars de fusta de robina amb xarxes, corocord horitzontal. Compost de 15 troncs verticals i 38 troncs horitzontals amb un diàmetre mig entre 18-22cm. 3 xarxes de corda corocord de 19mm del tipus Hercules protegida contra l'abrassió calentant els sis cables d'acer i fonent sobre ells el revestiment de poliamida. Dos xarxes de mides de 8'4m2 i una xarxa de 7'7m2. Inclou, transport, muntatge i obra civil (excavació i formació de fonamentació) per 15 peces de 80x80x60cm de profunditat d'excavació de 80cm. S'inclouen certificats d'instal·lació d'acord amb la norma 1176/77 (QUARANTA-DOS MIL CINC-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	42.533,68 €
P-213	PQA5-42UGM2	u	Subministre i instal·lació de joc infantil model Combinación Encuentro Tunel de l'empresa Kompan o equivalent. Element de joc format per 5 panells verticals disposats consecutivament formant un recorregut amb diversos jocs tàctils i sensorials, tots a peu del paviment, a la disposició de tots els usuaris, independentment de les seves capacitats físiques. Els 5 mòduls de joc són: un taulell amb un petit arbre tàctil en l'extrem, una obertura a manera de porta oberta per la qual es pot passar d'un costat a un altre, un túnel, un taulell emmarcat en un panell flor, i un últim panell amb bola lliscants. El material utilitzat en els panells és el HDPE EcoCoreTM 19mm, emprat en els panells de paret, produït a partir de material reciclat. El nucli té un gruix de 15 mm i representa el 80% del material total. El 20% restant és el color d'acabat visible el que facilita enormement el manteniment ja que les pintades no penetren en el panell i es poden retirar amb dissolvent sense danyar la superfície. Els pals estan fabricats en tub d'acer galvanitzat de 104x2mm de diàmetre, i revestides amb pintura de polièster aplicada en pols i assecat al forn. La resta de materials plàstics són en PP i PEAD. Les dimensions del joc són de 121cm d'ample per 100 cm d'alt. L'àrea de seguretat és de 11,1m2. L'edat recomanada d'ús és d'1 a 3 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176 i americana ASTM F148. Dissenyat concorde a les directrius ADA (Americans with disabilities Act) (CINC MIL NOU-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	5.987,13 €
P-214	PQA5-42UGM3	u	Subministre i instal·lació del joc infantil model Explorador de la casa Kompan o equivalent. Estructura de joc amb forma ovalada, llijeramente elevada, amb pal central en posició vertical conformant la figura d'una imaginària plataforma de guaita rotatòria. L'Explorador és un petit univers de joc on els nens creen el seu propi món. Apte per a diversos usuaris de forma simultàneja, els jocs de rols o saltar i empènyer el producte per a canviar la direcció de gir són una petita mostra de les seves possibilitats. Estructura i ancoratges d'acer galvanitzat en calent específicament per a elements estructurals, d'ancoratge i subjecció. Sòl fabricat en laminatge d'alta pressió HPL, diferents suports tubulars d'acer galvanitzat en calent, barrera	3.781,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			<p>multifuncional de polietilè buit tenyit en profunditat de doble paret, pal central de goma ELEMENTS, fabricat amb tub d'acer galvanitzat revestit d'una capa de goma EPDM amb solcs per a fixació correcta dels components de connexió, podi ,bandera i panell de joc de plaques de polietilè d'alta densitat tenyit en profunditat, agafador en forma de gota la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli quadrat d'acer, roda per a sorra en forma d'hèlix la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli giratori d'acer, abraçadores i connectors en acer inoxidable i alumini fos a pressió respectivament. Les dimensions de l'element són 149x121cm i del area de seguretat són 470 x 470 cms. La superfície de recobriment mínim és de 17,4 m². L'altura lliure de caida és de 82 cms. L'edat d'ús recomanada es situa entre 2 – 6 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176</p> <p>(TRES MIL SET-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)</p>	
P-215	POA5-42UGM4	u	<p>Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model COMBI3 de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Estructura multifuncional composta per un mòdul de xarxa de grimpa, un mòdul d'escala de mico, espaleras a diferents nivells i barres paral·leles. L'estructura aquesta composta per un total de 9 pals d'altura 240cm d'alt i altres dos de mesures inferiors. Aquests pals de color taronja estan fabricats en acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101.6 x 2.9 mm. i pintats amb pintura de pols assecada al forn , RAL 2010 Taronja . Els travessers, barres i escales també estan galvanitzats en calenta i té unes dimensions de Ø38 x 2mm i Ø48.3 x 4,1mm . Les xarxes i les cordes estan fabricades en PP amb reforç d'acer galvanitzat interior. La corda és tractada amb un procés d'inducció amb l'objectiu de crear una forta connexió entre l'acer i l'el que li confereix una excel·lent resistència al desgast. Els connectors entre els pals i els travessers estan fabricats amb un aliatge especial d'alumini fos a pressió resistent a la intempèrie i amb un contingut de plom inferior a 100 ppm. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Les dimensions del joc són 358x725x233. l'altura de caiguda 240cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 1080 x 713cm, generant una superfície de 45m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.</p> <p>(CINC MIL SIS-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)</p>	5.633,71 €
P-216	POA5-42UGM5	u	<p>Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model DIP BENCH de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Conjunt workout format per dues barres paral·leles ancorades a sòl mitjançant pals metàl·lics, en perpendicular a aquestes barres surten quatre travessers en forma d'o invertida a dos nivells diferents i en parelles, les cantonades dels travessers estan corbades per a permetre a l'usuari lliscar les seves extremitats pels extrems sense impediments ni sortints, facilitant els exercicis. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Els pals d'acer estan fabricats amb tub acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101,6x2,0mm. Els pals estan recoberts de pintura en pols al forn, color Taronja (RAL2010). Les parts superiors dels tubs van segellats amb tapes de plàstic. Les barres horitzontals segueixen el mateix tractament i mesura Ø38 x 2mm. La resta de peces plàstiques en PAG. . L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment. L'altura total del joc és de 73cm, l'altura de caiguda 73cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 495x351cm, generant una superfície de 15,5m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.</p> <p>(MIL DOS-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)</p>	1.276,63 €
P-217	POA5-42UGM6	u	<p>Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model KOMPAN BENCH de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>(MIL DOS-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)</p>	1.243,89 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-218	PQA5-42UGM7	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model SUSPENSION TRAINER, BARRAS PARALELAS I MAGNETIC BELLS de la casa Kompan o equivalent. (VINT-I-SIS MIL TRES-CENTS VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	26.328,86	€
P-219	PQA5-42UGM8	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 20 de la casa Kompan o equivalent. Step de 20cm. (NOU-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	992,93	€
P-220	PQA5-42UGM9	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 40 de la casa Kompan o equivalent. Step de 40cm. (MIL VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1.022,73	€
P-221	PQA5-42UGM10	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 60 de la casa Kompan o equivalent. Step de 60cm. (MIL CINQUANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	1.053,56	€
P-222	PR36-8RV0	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	29,21	€
P-223	PR414-8TL8	u	Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA®) de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	54,38	€
P-224	PR443-8VM4	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ (TRENTA EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	30,70	€
P-225	PR48F-92BZ	u	Subministrament de Washingtonia robusta d'alçària d'estipit de 400 a 450 cm, amb pa de terra amb un diàmetre 40 cm superior al del tronc (CINC-CENTS VUITANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	585,80	€
P-226	PR4AB-92ZX	u	Subministrament de Bougainvillea g.'Sanderiana' en contenidor de 3 l (TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	3,95	€
P-227	PR4AQ-944N	u	Subministrament de Campsis radicans Flava en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,34	€
P-228	PR4DK-93JL	u	Subministrament d'Hedera helix en test 11 cm (ZERO EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	0,60	€
P-229	PR4E4-94JU	u	Subministrament de Jasminum grandiflorum en test 15 cm (TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	3,02	€
P-230	PR4FR-93PY	u	Subministrament de Parthenocissus quinquefolia var. murorum en contenidor de 2 l (DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2,64	€
P-231	PR4H1-9434	u	Subministrament de Rosa sempervirens d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l (UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	1,73	€
P-232	PR4J7-95G3	u	Subministrament de Trachelospermum jasminoides d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor d'1 l (TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	3,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-233	PR4JN-956E	u	Subministrament de Wisteria sinensis Prolific en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	4,45	€
P-234	PRA2-4H58M	m2	Sembra de barreja de llavors per a prat florit, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2. (ZERO EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	0,24	€
P-235	XEH010	Ut	Assaig sobre una mostra de formigó amb determinació de: consistència del formigó fresc mitjançant el mètode d'assentament del con d'Abrams i resistència característica a compressió del formigó endurit mitjançant control estadístic amb fabricació de sis provetes, curat, escaïrament i ruptura a compressió. (SEIXANTA-UN EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	61,80	€
P-236	XRQ010D2	Ut	Control de recepció de material mitjançant presentació de certificats, assaigs, fitxes, segons els del projecte, prèvia instal·lació de material de paviments, perfils, mecanismes, marcs i tapes prèvia instal·lació en la pròpia obra (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	24,52	€
P-237	YFF020L1R	PA	Partida alçada a justificar per la Implantació dels Pla de Seguretat tant en proteccions col·lectives com individuals. (YFF020m1) (DOS MIL VUIT-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	2.868,74	€

**DOCUMENT NÚMERO 4
PRESSUPOST**

QUADRE DE PREUS 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	E2135122	M3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria o de bloc de formigó, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió. Inclou el rebaix de la base la retirada de tubs dren, teles i el reperfilat de les terres de l'extradós per a la seva estabilització i qualsevol feina auxiliar.	38,59	€
			Altres conceptes	38,59000	€
P-2	E786TA50D	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat de canonades i accessoris	496,08	€
	B755BH13C	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat de cannonades i accessoris	269,95000	€
			Altres conceptes	226,13000	€
P-3	E786TA50E	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua	205,38	€
	B755BH13E	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aiguade cannonades i accessoris	48,34000	€
			Altres conceptes	157,04000	€
P-4	E786TA50F	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua	284,30	€
	B755BH13F	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aiguade cannonades i accessoris	66,91000	€
			Altres conceptes	217,39000	€
P-5	E786TA50C	u	Subministrament i instal·lació de l'alimentació dels jets, de producte de segellat químic per a la suportació dels equips. (E786TA50d)	127,46	€
	B755BH13	u	Morter impermeabilitzant pel mètode d'obturgació, monocomponent, de base ciment + resina, d'adormiment ultraràpid	16,72000	€
			Altres conceptes	110,74000	€
P-6	E786TA50D	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat per la instal·lació dels jets (E786TA50e)	276,47	€
	B755BH13B	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat.	140,68000	€
			Altres conceptes	135,79000	€
P-7	E786TA50E	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'alimentació i control	205,88	€
	B755BH13EB	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'alimentació i control	48,46000	€
			Altres conceptes	157,42000	€
P-8	EEV32E31B	u	Subministrament i instal·lació de camisa de refrigeració Mod. OTB- REG o equivalent, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor. Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació. Inclou petites peces, connexions i post en marxa. (EEV32E31b)	149,02	€
	BEV32E31B	UT	Camisa de refrigeració Mod. OTB- REG, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor. Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació.	74,17000	€
			Altres conceptes	74,85000	€
P-9	EG315572B	u	Subministrament i instal·lació de cablejat per a la correcta connexió de tots els equips elèctrics de la font, amb mànega especial per a l'aigua en el cas que sigui necessari.	5.392,16	€
	BG315570B	u	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ1-K (AS+), tetrapolar, de secció 4 x 16 mm2, amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	3.476,54000	€
			Altres conceptes	1.915,62000	€
P-10	EG315572F	u	Subministrament i instal·lació peça especial en acer inoxidable passa murs a l'entrada del dipòsit per al pas de cable, incloent premsaestopes.	894,10	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG315570C	u	Peça especial en acer inoxidable passa murs a l'entrada del dipòsit per al pas de cable, incloent premsaestopes.	453,43000 €
			Altres conceptes	440,67000 €
P-11	EGJ26110B	u	Subministrament, col·locació i segellat de una sala de màquines Modular Comsa OTB-T1, o equivalent, de Formigó prefabricat de 245 x 245 x 202, mides exteriors. Garantia de estanquitat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior.	15.882,34 €
	BGJ26110B	u	Sala de màquines Modular Comsa OTB-T1, de Formigó prefabricat de 245 x 245 x 202, mides exteriors. Garantia de estanquitat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior.	14.523,22000 €
			Altres conceptes	1.359,12000 €
P-12	EGJ26110C	u	Subministrament, col·locació i segellat de un dipòsit Modular Comsa OTB-T3, o equivalent, de Formigó prefabricat de 495 x 245 x 180, mides exteriors. Garantia de estanquitat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior.	18.529,41 €
	BGJ26110C	u	Dipòsit Modular Comsa OTB-T3 de Formigó prefabricat de 495 x 245 x 180, mides exteriors. Garantia de estanquitat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior.	17.054,21000 €
			Altres conceptes	1.475,20000 €
P-13	EJ65U010	U	FILTRE ROSCAT DN 40	23,96 €
	BJ65U010	U	FILTRE DE PLASTIC AMB ROSCA MASCLE DE 40, PER INTERCALAR A LA TUBERIA, DE 120 MESH, AMB COS DESMUNTABLE PER AL SEU MANTENIMENT, PER A UN CABAL MAXIM DE 3 M3/H	16,39000 €
			Altres conceptes	7,57000 €
P-14	EJ651116B	u	Subministrament i instal·lació d'equip de filtració per a l'aigua de la font, amb filtre laminat de 650 mm de diàmetre, amb vàlvula selectora i bomba auto aspirant per a un cabal de 15m3/h. Amb connexions i elements auxiliars.	1.185,53 €
	BJ651116B	u	Equip de filtració per a l'aigua de la font, amb filtre laminat de 650 mm de diàmetre, amb vàlvula selectora i bomba auto aspirant per a un cabal de 15m3/h. Amb connexions i elements auxiliars.	1.159,69000 €
			Altres conceptes	25,84000 €
P-15	EJ721101B	u	Equip de mesura i dosificació de producte químic a l'aigua, marca Comsa BL1, amb microprocessador programable, dosificació de clor i pH, mitjançant analitzador, sonda, bombes peristàltiques i tot el necessari.	2.445,40 €
	BJ721101B	u	Mecanisme d'alimentació, per a dipòsit, d'accionament per flotador amb entrada roscada de 1/2"	1.979,14000 €
			Altres conceptes	466,26000 €
P-16	EJ7F8005B	u	Subministrament i instal·lació de dipòsit en PE per a l'emmagatzematge del producte químic, de 50 l de capacitat.	195,66 €
	BJ7F8005B	u	Dipòsit hidropneumàtic de pressió per a una capacitat de 50 l i 8 Kg/cm2, per a fixar a parament vertical	145,11000 €
			Altres conceptes	50,55000 €
P-17	EMP5U001B	u	Subministrament i instal·lació de software de gestió de fonts ornamentals marca OTB model Syncroshow, o equivalent, per a control dels elements de la font, bombes, electrovàlvules especials, equips d'il·luminació, etc. Així com per la programació dels diferents escenaris de shows d'aigua i llum, completament carregat en el sistema i en ordre de servei.	7.156,86 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BMP5U001B	u	Software de gestió de fonts ornamentals marca OTB model Syncroshow, o equivalent, per a control dels elements de la font, bombes, electrovàlvules especials, equips d'il·luminació, etc. Així com per la programació dels diferents escenaris de shows d'aigua i llum, completament carregat en el sistema i en ordre de servei.	6.917,63000 €
			Altres conceptes	239,23000 €
P-18	EMP5U001C	u	Subministrament i instal·lació de diferents programes d'actuació de la font, conjuntament amb moviments d'aigua i llum multicolor per executar en diferents dies i hores, completament carregat i en ordre de servei.	2.568,63 €
	BMP5U001C	u	Programes d'actuació de la font, conjuntament amb moviments d'aigua i llum multicolor per executar en diferents dies i hores, completament carregat i en ordre de servei.	2.387,72000 €
			Altres conceptes	180,91000 €
P-19	EMP5U001D	u	Subministrament i instal·lació de diferents programes de llums per la font, coincidint amb dies especials, dia de la dona, dia de càncer, etc...	2.058,82 €
	BMP5U001D	u	Programes d'actuació de la font, conjuntament amb moviments d'aigua i llum multicolor per executar en diferents dies i hores, completament carregat i en ordre de servei.	1.913,82000 €
			Altres conceptes	145,00000 €
P-20	F216R243	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	2,61 €
			Altres conceptes	2,61000 €
P-21	F2194AL5M	m2	Demolició de paviment de tot tipus, paviment de formigó, asfàltic, rigoles, panots, etc, de fins a 20 cm de gruix amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió, transport i taxes a abocador autoritzat.	2,08 €
			Altres conceptes	2,08000 €
P-22	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	2,93 €
			Altres conceptes	2,93000 €
P-23	F2R350DA	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	4,93 €
			Altres conceptes	4,93000 €
P-24	F2RAZ001	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de de metalls barrejats no especials a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	11,79 €
	B2RAZ001	t	Deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de metalls barrejats no especials, procedents de construcció o demolició	0,18000 €
			Altres conceptes	11,61000 €
P-25	F2RAZ002	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de plàstic no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	11,68 €
	B2RAZ002	t	Deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de plàstic no especials, procedents de construcció o demolició	0,07000 €
			Altres conceptes	11,61000 €
P-26	F2RAZ003	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de fusta no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	11,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B2RAZ003	t	Deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de fusta no especials, procedents de construcció o demolició	0,19000 €
			Altres conceptes	11,61000 €
P-27	F2RAZ004	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de paper i cartró no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs.	11,68 €
	B2RAZ004	t	Deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de paper i cartró no especials, procedents de construcció o demolició	0,07000 €
			Altres conceptes	11,61000 €
P-28	F618561KD	m2	Mur de bloc armat amb acabat per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment pòrtland amb filler calcari, omplert amb formigó HA-35/B/20/IIIA+Qb	35,09 €
	B060UN40	m3	Formigó HA-35 per una exposició IIIc+Qb, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	13,04000 €
	B0E244L1	u	Bloc foradat de morter de ciment, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3	10,69000 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	1,69000 €
			Altres conceptes	9,67000 €
P-29	F991R345B	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés a la sala de màquines, en acer galvanitzat amb clau, de mides 1.200x900cm.	3.882,34 €
	B071R000	kg	Morter refractari	0,00000 €
	B993R345B	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés a la sala de màquines, en acer galvanitzat amb clau, de mides 1.200x900cm.	3.825,73000 €
			Altres conceptes	56,61000 €
P-30	F991R345C	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés al dipòsit, de fundició, de 800x800.	786,29 €
	B071R000	kg	Morter refractari	0,00000 €
	B993R345C	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés al dipòsit, de fundició, de 800x800.	718,36000 €
			Altres conceptes	67,93000 €
P-31	F9AQU210	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics	24,70 €
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	17,80000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,08000 €
			Altres conceptes	6,82000 €
P-32	F9Q0UN10	m3	Fusta de tall, castanyer de primera o equivalent de classe mínima D30 amb certificat PEFC o equivalent per a estructures, acabat tractat amb olis de protecció, tauler i biguetes especificades al document número plànols. Fixacions amb tornilleria d'acer inoxidable AISI-316 de cap cònic oculta amb taps de la mateixa fusta encolats. Inclòs part proporcional de fixació a l'estructura de recolzament. La fusta es fregarà i raspallará abans del tractament d'acabat. Inclòs ferratges, elements auxiliars i ajudes necessàries per el seu muntatge.	1.602,08 €
	B9Q0UN10DM	m3	Subministre i instal·lació de cel ras de fusta de classe d-30, format per rastrells de 4x6cm i enllistat de 8x5cm, tractament per classe de risc 3.2 amb penetració de 3mm mínim. Inclòs fixació, subestructura i treballs auxiliar. Muntat a taller i portat a obra. Fixacions amb tornilleria d'acer inoxidable aisi-316 de cap cònic oculta amb taps de la mateixa fusta encolats. Inclòs part proporcional de fixació a l'estructura de recolzament. La fusta es fregarà i raspallará abans del tractament d'acabat. Inclòs ferratges, elements auxiliars i ajudes necessàries per el seu muntatge.	1.214,94000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	387,14000 €
P-33	FD5J6F08	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	63,65 €
	B064300C	M3	FORMIGÓ HM-20/P/20/I DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ I	27,60000 €
	B0DF6F0A	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	0,71000 €
	B0DZA000	L	DESENCOFRANT	0,70000 €
			Altres conceptes	34,64000 €
P-34	FD7F4375B	u	Subministrament i instal·lació de conjunt de canonades de PVC PN10 de diferents diàmetres per a la correcta instal·lació i connexió del filtre i la bomba dosificadora.	929,24 €
	BD7F4370B	u	Conjunt de canonades de PVC PN10 de diferents diàmetres per a la correcta instal·lació i connexió del filtre i la bomba dosificadora.	450,29000 €
			Altres conceptes	478,95000 €
P-35	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,55 €
	BDGZB610	m	Banda contínua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,38000 €
			Altres conceptes	0,17000 €
P-36	FDK2U030	U	PERICO QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 58 X 58 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX	63,08 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	5,07000 €
	B0604220	M3	HORMIGÓN DE RESISTENCIA 15 N/MM2, DE CONSISTENCIA PLASTICA I TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM	7,47000 €
	B0F1D2A1	U	MAO CALAT, DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR	10,15000 €
	B0332020	T	GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA, PER A DRENS	0,95000 €
			Altres conceptes	39,44000 €
P-37	FDK2UX01	U	PERICÓ QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 50 X 50 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX	62,93 €
	B0604220	M3	HORMIGÓN DE RESISTENCIA 15 N/MM2, DE CONSISTENCIA PLASTICA I TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM	7,47000 €
	B0332020	T	GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA, PER A DRENS	0,80000 €
	B0F1D2A1	U	MAO CALAT, DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR	10,15000 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	5,07000 €
			Altres conceptes	39,44000 €
P-38	FDK2UX02	U	PERICÓ RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 80 X 60 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX	109,78 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDK2X002	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 802X60X4 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	18,97000 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	8,13000 €
	B0F1D2A1	U	MAO CALAT, DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR	12,33000 €
	B0332020	T	GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA, PER A DRENS	1,01000 €
	B0604220	M3	HORMIGÓN DE RESISTENCIA 15 N/MM2, DE CONSISTENCIA PLASTICA I TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM	15,57000 €
			Altres conceptes	53,77000 €
P-39	FDK3Z002	U	PERICÓ RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 100 X 60 X 40 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX	74,27 €
	B0604220	M3	HORMIGÓN DE RESISTENCIA 15 N/MM2, DE CONSISTENCIA PLASTICA I TAMAÑO MAXIMO DEL ARIDO 20 MM	11,27000 €
	B0F1D2A1	U	MAO CALAT, DE 29X14X10 CM, PER A REVESTIR	10,86000 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	4,12000 €
	B0332020	T	GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA, PER A DRENS	1,40000 €
			Altres conceptes	46,62000 €
P-40	FDKZ3175	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 620X620X50 MM I DE 52 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	37,83 €
	BDKZ3170	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 600X600X50 MM	22,61000 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	3,17000 €
			Altres conceptes	12,05000 €
P-41	FDKZ31X0	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 52X52X4 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	21,70 €
	BDKZ31X0	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 52X52X4 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	10,49000 €
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	2,11000 €
			Altres conceptes	9,10000 €
P-42	FDKZ31X1	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 80 X 60 X 60 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	39,69 €
	BDKZ31X1	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 80 X 60 X 60 CM I DE 25 KG DE PES, COL.LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	25,02000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	D070A4D1	M3	MORTER MIXT DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L, CALÇ I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:2:10 I 2,5 N/MM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	4,22000 €
			Altres conceptes	10,45000 €
P-43	FDKZZ002	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICÓ DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 1000X600X50 MM, COL-LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	54,89 €
			Sense descomposició	54,89000 €
P-44	FFB00000	ML	ANELL PER A REG TIPUS TEC-LINE AMB TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 12 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, AMB GOTEJADORS CADA 30 CM. SEGONS UNE 53-131-90, CONNECTAT A XARXA DE REG, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJA I PER A COL·LOCAR SOTERRAT	5,28 €
	BFYB2605	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 32 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, CONNECTAT A PRESSIO	0,03000 €
	BFWB2605	U	ACCESSORI PER A TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 32 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIO	0,57000 €
	BFB26001	M	TUB DE POLIETILE 12 MM TIPUS TEC-LINE, AMB GOTEJADORS C/. 30 CM	3,11000 €
			Altres conceptes	1,57000 €
P-45	FFB1E425C	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a la impulsió de l'aigua filtrada i reomplert d'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit.	1.205,89 €
	BFB1E425C	U	D	752,37000 €
	BFWB1E42	u	Accesori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	37,70000 €
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,60000 €
			Altres conceptes	415,22000 €
P-46	FFB1E425D	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 50 i 90 PN10, per a la impulsió de l'aigua de la bomba del dipòsit a cada mòdul, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit.	3.627,46 €
	BFWB1E42	u	Accesori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	37,70000 €
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,60000 €
	BFB1E425D	UT	Canonada en PEAD100 50 i 90 PN10, per a la impulsió de l'aigua de la bomba del dipòsit a cada mòdul, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit.	3.033,01000 €
			Altres conceptes	556,15000 €
P-47	FFB1E425E	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 i 90 PN10, per al retorn de l'aigua dels mòduls fins al dipòsit, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit.	3.137,25 €
	BFWB1E42	u	Accesori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	37,70000 €
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,60000 €
	BFB1E425E	U	M	2.514,26000 €
			Altres conceptes	584,69000 €
P-48	FFB1E425F	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a l'aspiració de filtració de l'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça	1.374,51 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit i filtre d'acer inoxidable. (FFB1E425b)	
	BFB1E400B	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a l'aspiració de filtració de l'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit i filtre d'acer inoxidable.	925,62000 €
	BFWB1E42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	37,70000 €
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,60000 €
			Altres conceptes	410,59000 €
P-49	FFB24455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT AL FONTS DE LA RASA	1,84 €
	BFWB2405	U	ACCESSORI PER A TUBS DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIÓ	0,28000 €
	BFB24400	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, SEGONS LA NORMA UNE-EN 12201-2	0,14000 €
	BFYB2405	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUBS DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, CONNECTAT A PRESSIÓ	0,02000 €
			Altres conceptes	1,40000 €
P-50	FFB27455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SEGONS UNE 53131, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL.LOCAT AL FONTS DE LA RASA	4,32 €
	BFWB2705	U	ACCESSORI PER A TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, PER A CONNECTAR A PRESSIO	0,88000 €
	BFYB2705	U	PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS DE MUNTATGE PER A TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, CONNECTAT A PRESSIO	0,05000 €
	BFB27400	M	TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL SEGONS UNE 53131	1,13000 €
			Altres conceptes	2,26000 €
P-51	FG11CL32B	u	Subministrament i instal·lació de quadre de regulació i control de la font ornamental marca OTB, o equivalent, que inclou tots els elements necessaris per a l'alimentació i control dels equips, proteccions generals, proteccions de seguretat, variadors de freqüència, controls i proteccions elements auxiliars, equips d'il·luminació LED, autòmat i ordinador amb pantalla tàctil, bornes i fusibles cablejat, canaletes, etc.	17.941,19 €
	BG11CL30B	u	Caixa general de protecció de polièster reforçat amb fibra de vidre, de 630 A, segons esquema Unesa número 9, inclosa base portafusibles trifàsica (sense fusibles), neutre seccionable, bornes de connexió i grau de protecció IP-43, IK09	16.343,25000 €
	BGW11000	u	Part proporcional d'accessoris de caixa general de protecció	19,61000 €
			Altres conceptes	1.578,33000 €
P-52	FG22X003	M	CANALITZACIÓ AMB UN TUB DE POLIETILÈ DE DOBLE PARET, EXTERIOR CORRUGAT I INTERIOR LLIS, DE DIÀMETRE EXTERIOR 110 M. INCLOU COL.LOCACIÓ DELS TUBS CORRESPONENTS, REBLERT I COMPACTACIÓ DE RASA AMB FORMIGÓ HM-20/P/20/II-A., PART PROPORCIONAL DE CREUAMENT DE SERVEIS I COL.LOCACIÓ DE DUES BANDES DE PLÀSTIC D'AVÍS A LA PART SUPERIOR DE LA RASA.	8,45 €
	B0641080	M3	FORMIGÓ HM-20/P/20/I DE CONSISTÈNCIA PLÀSTICA, GRANDÀRIA MÀXIMA DEL GRANULAT 20 MM, AMB >= 200 KG/M3 DE CIMENT, APTA PER A CLASSE D'EXPOSICIÓ I	2,86000 €
	BG22X004	M	TUB CORBABLE CORRUGAT DE PVC, DE 110 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, PN 6 ATM I 2,7MM D'ESPESOR	2,92000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	2,67000 €
P-53	FGD2X000	U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PLACA DE CONNEXIO A TERRA DE 500 X 500 X 3 MM. INCLOU SALS I ELEMENTS DE CONNEXIÓ, I DERIVACIÓ A XARXA DE TERRA CONTINUA, MITJANÇANT SOLDADURA CADWELL O SIMILAR.	25,64 €
	BGD2E010	U	PLACA PRESA DE TERRA DE 500 X 500 X 3 MM	5,90000 €
	BGDZE020	U	CARTUTX PER A SOLDADURA CADWELD	0,59000 €
	BGDZE030	U	SALS DE SULFAT DE SODI I MAGNESI	0,32000 €
			Altres conceptes	18,83000 €
P-54	FHGAM001	U	QUADRE ELECTRIC ESTANC IP65 IK09 DE DOBLE AÏLLAMENT DE CLASSE II CONFORME A NORMA IEC60439-3. AMB PIA 16A I DIFERENCIAL 40 A, 0,003 MA. 8 ENDOLLS TIPUS SCHUCKO 16 A 230V INTEGRATS. INCLOU SUBMINISTRE, MUNTATGE, COLOCACIÓ I FEINES AUXILIARS DE RAM DE PALETA EN FORMACIÓ DE BASE DE FORMIGÓ I AJUDES.	128,55 €
			Altres conceptes	128,55000 €
P-55	FHGAUX02	U	ARMARI DE LA CASA CLEVER LIGHTING D'ACER INOXIDABLE AISI 316 PER A ENLLUMENAT TIPUS IQ1613 TMF1 5SDI R/E 30 KVA GPRS QUE INCLOU ESCOMESA TMF1 HOMOLOGADA PER COMPANYIA, ENVOLVENT IP65 POT+MAN+SAL PER A EST/RED, MANIOBRA DE TELEGESTIÓ, POT. 27.71 KW 400V 40A AMB EST/RED 30KVA. 5 SORTIDES MAG. 16A 4P+DIF. 300MA AMB SONDES, PROTECTOR SOBRETENSIONA PERMANENT I CONTROL DIURN	3.135,05 €
	D060Q021	M3	FORMIGÓ DE 225 KG/M3, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:3:6, AMB CIMENT PORTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L 32,5 R I GRANULAT DE PEDRA CALCÀRIA DE GRANDÀRIA MÀXIMA 20 MM, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	19,62000 €
	BHGAUX02	U	ARMARI D'ACER INOXIDABLE AISI 316 PER A ENLLUMENAT TIPUS IQ1613 TMF1 5SDI R/E 30 KVA GPRS QUE INCLOU ESCOMESA TMF1 HOMOLOGADA PER COMPANYIA, ENVOLVENT IP65 POT+MAN+SAL PER A EST/RED, MANIOBRA DE TELEGESTIÓ, POT. 27.71 KW 400V 40A AMB EST/RED 30KVA. 5 SORTIDES MAG. 16A 4P+DIF. 300MA AMB SONDES, PROTECTOR SOBRETENSIONA PERMANENT I CONTROL DIURN	3.024,49000 €
	BHGWU001	U	PETIT MATERIAL AUXILIAR DE CONNEXIÓ I MUNTATGE PER A ARMARIS DE PROTECCIÓ I CONTROL D'ENLLUMENAT PÚBLIC	20,84000 €
			Altres conceptes	70,10000 €
P-56	FHNKUN07	u	Projector Megafiat asimètric de la casa SIMES o similar amb lluminària HIT-TC CRI 35W G8.5. Subministre i col·locació incloent tot el petit material i mitjans auxiliars.	279,52 €
	BHNF003	u	Projector Megafiat asimètric de la casa SIMES o similar amb lluminària HIT-TC CRI 35W G8.5	268,65000 €
			Altres conceptes	10,87000 €
P-57	FHQL12L1M	u	Subministre i instal·lació de projector per a exterior amb 3 leds model S1501W minikeen de SIMES o equivalent, de 7'9W de 7'6W LED 3000°K amb temperatura 31-45°C equivalent, instal·lat. Inclou suports i petits material per a la seva post en marxa.	265,62 €
	BHQL12L1M	u	Projector per a exterior amb 3 leds model S1501W minikeen de SIMES o equivalent, de 7'9W de 7'6W LED 3000°K amb temperatura 31-45°C equivalent, instal·lat. Inclou suports i petits material per a la seva post en marxa.	244,11000 €
			Altres conceptes	21,51000 €
P-58	FHTX0015	U	ESCOMESA ELÈCTRICA PER A CENTRE DE COMANDAMENT. INCLOU OBRA CIVIL NECESSÀRIA, TRAMITACIÓ I REDACCIÓ DE PROJECTES AMB INDUSTRIA. PAGAMENT A LA CIA. SUBMINISTRADORA PER DRETS D'ESCOMESA, PLÀNOLS, DIRECCIÓ D'OBRA, LEGALITZACIÓ D'ESCOMESA, TAXES, EMBRACAMENT I DESCÀRREGUES.	359,06 €
			Sense descomposició	359,06000 €
P-59	FJS1U001	U	BOCA DE REG AMB COS DE FOSA, ROSCA D'ENTRADA D'1"1/2 I RACOR DE CONNEXIÓ TIPUS BARCELONA DE 45 MM DE DIÀMETRE, PERICÓ I TAPA DE FOSA, VÀLVULA DE TANCAMENT AMB JUNT EPDM I AMB PETIT MATERIAL METÀL·LIC PER A CONNEXIÓ AMB LA CANONADA, INSTAL·LADA	70,52 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJS1U001	U	BOCA DE REG AMB COS DE FOSA, ROSCA D'ENTRADA D'1"1/2 I RACOR DE CONNEXIÓ TIPUS BARCELONA DE 45 MM DE DIAMETRE, PERICO I TAPA DE FOSA I VÀLVULA DE TANCAMENT AMB JUNT EPDM	49,31000 €
			Altres conceptes	21,21000 €
P-60	FJS4U110	U	DIFUSOR EMERGENT ANTIVANDÀLIC AMB UNA ALÇÀRIA D'ELEVACIÓ DE 10 CM, D'UN ABAST ENTRE 2,0 I 4,5 M, AMB ROSCA FEMELLA DE 1/2", AMB VÀLVULA ANTIDRENATGE, EQUIPAT AMB TOBERA STANDARD, TOTALMENT COL·LOCAT, INCLOSA L'EXCAVACIÓ DEL POU, LES UNIONS AMB LA CANONADA, LA FIXACIÓ AMB MORTER DE CIMENT I EL REBLERT DEL FORAT FINS A LA RASANT PREVISTA	8,39 €
	BJS4U110	U	DIFUSOR EMERGENT AMB UNA ALÇÀRIA D'ELEVACIÓ DE 10 CM, D'UN ABAST ENTRE 2,0 I 4,5 M, AMB ROSCA FEMELLA D'1/2", AMB VÀLVULA ANTIDRENATGE, EQUIPAT AMB TOBERA STANDARD	4,10000 €
	D0701461	M3	MORTER DE CIMENT PÒRTLAND AMB FILLER CALCARI CEM II/B-L I SORRA DE PEDRA GRANÍTICA AMB 200 KG/M3 DE CIMENT, AMB UNA PROPORCIÓ EN VOLUM 1:8 I 2 NMM2 DE RESISTÈNCIA A COMPRESSIÓ, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L	1,32000 €
			Altres conceptes	2,97000 €
P-61	FJSAUX02	U	PROGRAMADOR AUTONOM HÍBRID HUNTER O EQUIVALENT, AMB TRANSFORMADOR EXTERN DE 220 V C/A A 24 V C/A, PER A ZONA DE REG	84,77 €
	BJSAX02	U	PROGRAMADOR AUTONOM HÍBRID HUNTER O EQUIVALENT, AMB TRANSFORMADOR EXTERN DE 220 V C/A A 24 V C/A, PER A ZONA DE REG	70,41000 €
			Altres conceptes	14,36000 €
P-62	FJSBU210	U	ELECTROVALVULA TIPUS UNIC O SIMILAR, DE ROSCA FEMELLA D'1" DN, EQUIPADA AMB SOLENOIDE DE CONTROL REMOT PROGRAMABLE AMB ADAPTADOR DE RÀDIO (8034) I PILA ALCALINA DE 9 V., PER A PRESSIONS ENTRE 1 I 10 BAR, MEMBRANA ELECTROVALVULA H-2000-1", AMB REGULADOR DE CABAL, AMB COS DE FIBRA DE VIDRE I NYLON, POSSIBILITAT D'APERTURA MANUAL ACTUANT SOBRE EL RELE, PURGAT INTERN, TOTALMENT COL·LOCADA EN PERICO SOTERRAT, INCLOSES LES CONNEXIONS AMB LA XARXA D'AIGUA., TOTALMENT INSTAL·LAT	56,92 €
	BJSBU210	U	ELECTROVALVULA DE ROSCA FEMELLA D'1" DN, AMB ALIMENTACIÓ DEL RELE A 24V A.C., PER A PRESSIONS ENTRE 1,5 I 14 BAR, PER A CABALS ENTRE 0,06 I 46 M3/H, AMB REGULADOR DE CABAL, AMB COS I TAPA DE NYLON REFORÇAT AMB FIBRA DE VIDRE, POSSIBILITAT D'APERTURA MANUAL ACTUANT SOBRE EL RELE, AMB FILTRE AUTONETEJANT, PURGAT EXTERN	48,88000 €
			Altres conceptes	8,04000 €
P-63	FN318424	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL ROSCADA, D'1"1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, DE BRONZE, TIPUS 2 I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	32,61 €
	BN318420	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL AMB ROSCA, D'1"1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, DE BRONZE, TIPUS 2	22,82000 €
			Altres conceptes	9,79000 €
P-64	FN31X000	U	VALVULA DE DESCÀRREGA AUTOMÀTICA D'1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	103,14 €
	BN318X01	U	VALVULA DE DECÀRREGA AUTOMÀTICA D'1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	93,22000 €
			Altres conceptes	9,92000 €
P-65	FN815324	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA ROSCADA, DE 3/4" DE DIAMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE BRONZE, PREU ALT I MUNTADA EN PERICO DE CANALITZACIÓ SOTERRADA	15,67 €
	BN815320	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA AMB ROSCA, DE DIAMETRE NOMINAL 3/4", DE 10 BAR DE PN, DE BRONZE, PREU ALT	9,21000 €
			Altres conceptes	6,46000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-66	FQ42AE10	u	Pilona extraïble d'acer amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 100 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó	126,56	€
	BQ42AE10	u	Pilona extraïble d'acer amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 100 mm de diàmetre, per a encastar	92,39000	€
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m ³ , amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	4,37000	€
			Altres conceptes	29,80000	€
P-67	FQ42F025	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó	48,41	€
	BQ42F025	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a encastar	15,51000	€
	D060M0B2	m3	Formigó de 150 kg/m ³ , amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	4,37000	€
			Altres conceptes	28,53000	€
P-68	FR3P5Q11	M3	APORTACIO I INCORPORACIO DE SORRA DE SILICE, DE 0 A 5 MM, A GRANEL, AMB MITJANS MANUALS	25,01	€
	B0314400	KG	SORRA DE SILICE, DE 0 A 5 MM	0,19000	€
			Altres conceptes	24,82000	€
P-69	FR640103	u	Obertura de clot de 1x1x1 m i plantació d'arbre presentat en contenidor, pa de terra protegit amb malla o enguixat, de perímetre igual o inferior a 25 cm, inclou adobament de plantació a base de 250 g/arbre d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i adobament orgànic a base de 5 kg/arbre de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics i reg de plantació.	24,20	€
	BR340006	kg	Adob orgànic a base de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics	0,48000	€
	BR3A0006	kg	Adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg	0,08000	€
			Altres conceptes	23,64000	€
P-70	FR660006	u	Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació.	4,50	€
	BR340006	kg	Adob orgànic a base de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics	0,02000	€
	BR3A0006	kg	Adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg	0,02000	€
			Altres conceptes	4,46000	€
P-71	FR6B0004	u	Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació.	0,31	€
			Altres conceptes	0,31000	€
P-72	FR860001	U	Subministre i col·locació de conjunt de peces de subjecció de palmeres. Incloua part proporcional de tensors.	17,87	€
	BR3B1003	U	PIEZAS DE SUBJECCIÓN DE LAS PALMERAS ,CON PLATABANDAS DE ACERO CORTEN CHORREADO , SOLDADAS A LA ESTRUCTURA DEL ALCORQUE	16,81000	€
			Altres conceptes	1,06000	€
P-73	G214U020	M3	ENDERROC D'ESTRUCTURES DE QUALSEVOL TIPUS, DE FORMIGÓ EN MASSA O ARMAT, AMB MITJANS MECÀNICS O MANUALS, INCLÒS TALL D'ARMADURES, CÀRREGA, TRANSPORT A L'ABOCADOR, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR	43,33	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	43,33000 €
P-74	G219U200	M2	FRESAT PER CM DE GRUIX DE PAVIMENT DE MESCLES BITUMINOSES, INCLÒS CÀRREGA MECÀNICA O MANUAL, TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR, INCLOSA LA NETEJA DE LA SUPERFÍCIE	0,64 €
			Altres conceptes	0,64000 €
P-75	G21B3002	U	DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM DE SENYAL VERTICAL DE TRÀNSIT EXISTENT, DE QUALSEVOL TIPUS, INCLÒS SUPORTS I DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIONS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS	28,29 €
			Altres conceptes	28,29000 €
P-76	G21H0002	U	DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM O LLOC DE NOVA COL·LOCACIÓ DE BÀCUL O COLUMNA D'ENLLUMENAT EXISTENT, DE QUALSEVOL TIPUS, INCLOENT DESMUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS I DESCONNEXIONS, INCLÒS DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIÓ, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR	45,68 €
			Altres conceptes	45,68000 €
P-77	G21R0002	U	Transplantament d'arbre existent, de qualsevol tipus i mida, inclòs inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm com a mínim amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i totes les feines auxiliars	24,58 €
			Altres conceptes	24,58000 €
P-78	G21RM001	M2	ARRANCADA DE PLANTES DE TOTA MIDA I TIPUS, FINS A TAMANY D'ARBUST, INCLÒS SOCA I CAPA VEGETAL FINS A 0,5M DE PROFUNDITAT, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR	3,19 €
			Altres conceptes	3,19000 €
P-79	G222U002	M3	EXCAVACIÓ DE TERRENY NO CLASSIFICAT EN RASES, POUS O FONAMENTS, AMB MITJANS MECÀNICS, INCLOSES PART PROPORCIONAL DE VOLADURA EN ROCA I TALL PRÈVI EN TALUSSOS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR, APLEC O LLOC D'ÚS, INCLÒS CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR	4,42 €
	B0211U00	KG	EXPLOSIU TIPUS GOMA-2 EC, AMB PART PROPORCIONAL DE METXA I DETONANT	0,58000 €
			Altres conceptes	3,84000 €
P-80	G222U200	M3	EXCAVACIÓ PER A LOCALITZACIÓ DE SERVEIS, EN TERRENY NO CLASSIFICAT, AMB MITJANS MANUAIS I AMB LES TERRES DEIXADES A LA VORA	50,15 €
			Altres conceptes	50,15000 €
P-81	G228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	10,37 €
			Altres conceptes	10,37000 €
P-82	G2R6423A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km	11,85 €
			Altres conceptes	11,85000 €
P-83	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat.	8,18 €
	B060U110	M3	FORMIGÓ DE 15 N/MM2 DE RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESSIÓ, CONSISTÈNCIA PLÀSTICA I GRANULAT MÀXIM 20 MM, INCLÒS TRANSPORT A L'OBRA	7,17000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	1,01000 €
P-84	G3Z1UN30	m3	Rebliment amb formigó HM-20 per a arryononat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric.	81,17 €
	B060U110	M3	FORMIGÓ DE 15 N/MM2 DE RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESSIÓ, CONSISTÈNCIA PLÀSTICA I GRANULAT MÀXIM 20 MM, INCLÒS TRANSPORT A L'OBRA	71,66000 €
			Altres conceptes	9,51000 €
P-85	G440UN20A	kg	Acer galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) per a estructures i reforços en perfils laminats o planxa, segons condicions del plec de prescripcions tècniques, col·locat a l'obra, inclòs elements de fixació i soldadures. Inclou un increment del 10% en concepte d'unions, plaques, ancoratges, anelles de subjecció, cargols, portelles de registre, creus de sant andreu i tots els elements soldats a l'estructura o vinculats segons plànols. (G440UN20b)	2,44 €
	B44Z9001	u	Elements de fixació, cargols i femelles per a perfils laminats	0,10000 €
	B44ZU011	kg	Acer A/42B (S 275 JR) en perfils laminats o planxa, tallat a mida i treballat a taller i una capa d'emprimació antioxidant	1,06000 €
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	0,14000 €
			Altres conceptes	1,14000 €
P-86	G4B0U020D	kg	Acer B 500 S en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 N/mm2, col·locat. Inclou tractament de pasivitat de l'armadura amb producte tipus Sika Monotop 910-S, o equivalent, col·locat amb brotxa a dos capes	0,94 €
	B0A142U0	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,6 mm	0,01000 €
	B0B2A000D	kg	tractament de pasivitat de l'armadura amb producte tipus Sika Monotop 910-S , o equivalent, col·locat amb brotxa a dos capes	0,15000 €
	B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,50000 €
			Altres conceptes	0,28000 €
P-87	G96ZM001D	m	Xapa d'acer corten, de secció recta de 150x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius format per tira a retirar de 10m de gruix, acabat bisellat.	15,93 €
	B99ZZN510D	kg	Xapa d'acer corten, de secció recta de 150x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius format per tira a retirar de 10m de gruix, acabat bisellat	12,41000 €
			Altres conceptes	3,52000 €
P-88	G96ZM001D	m	Xapa d'acer corten per vora de parterre de secció plegada d'acer corten e=5 L=240, massissat de formigó HM-20 i perns de 30cm ø10 ancorats cada 60cm, ancorat a base amb morter epoxídic o embegut. Inclou part proporcional d'ancoratges de la xapa, abocat del formigó, taladre en base i fixació.	22,29 €
	B99ZZN510D	kg	Xapa d'acer corten, de secció recta de 150x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius format per tira a retirar de 10m de gruix, acabat bisellat	12,41000 €
	B0B2A000	kg	Acer en barres corrugades B 500 S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,24000 €
	B0717000	kg	MORTER PER A INJECCION	2,87000 €
	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	3,19000 €
			Altres conceptes	3,58000 €
P-89	G96ZM001D	m	Xapa d'acer inox AISI316, de secció recta de 100x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm	13,21 €
	B862-2GP3	m2	Planxa d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), d'1,2 mm de gruix, acabat abrillantat i treballat al taller	2,82000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	6,90000 €
			Altres conceptes	3,49000 €
P-90	G9H1UN20	m2	Paviment asfàltic format per: capa de trànsit de 4 cm de gruix de mescla bituminosa en calent tipus AC 16 surf D, reg d'adherència amb emulsió catiònica, tipus C60B4 ADH, capa base de 12 cm de gruix de mitjana de mescla bituminosa en calent tipus AC 22 base G, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, reg d'imprimació o adherència si és necessari sobre capa base granular amb emulsió catiònica, tipus C50BF5 IMP, inclòs betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses. Inclou qualsevol recreixement per la regularització fins la rasant de projecte.	13,26 €
	B9H1UN20	t	Mescla bituminosa en calent AC 22 base G, amb granulat granític, inclòs filler, sense incloure betum, a peu de planta asfàltica	2,64000 €
	B055U001	T	BETUM ASFÀLTIC TIPUS B-60/70	4,29000 €
	B055U020	KG	EMULSIÓ BITUMINOSA CATIÒNICA AL 60% DE BETUM, TIPUS ECR-1	0,11000 €
	B055U040	kg	Emulsió bituminosa catiònica al 50% de betum, tipus C50BF5 IMP	0,06000 €
	B9H1UN12	t	Mescla bituminosa en calent AC 16 surf D colorida, amb granulat granític, inclòs filler, sense incloure betum, a peu de planta asfàltica	1,49000 €
			Altres conceptes	4,67000 €
P-91	G9H5E8328	m2	C1 - millora i homogenització de calçada mitjançant estesa d'una capa ultrafina d'1,5 cm formada per mbc amb una dotació de 35kg/m2 previ aplicació d'un reg d'adherència c6obp4ter (ecr2d-m) (G9H5E832b)	5,69 €
	B9H1-0HWEB	m2	C1 - millora i homogenització de calçada mitjançant estesa d'una capa ultrafina d'1,5 cm formada per mbc amb una dotació de 35kg/m2 previ aplicació d'un reg d'adherència c6obp4ter (ecr2d-m)	2,23000 €
			Altres conceptes	3,46000 €
P-92	GBA1U310	M	PINTAT DE FAIXA DE 10 CM D'AMPLADA SOBRE PAVIMENT, AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE.	1,00 €
	B8ZBU200	KG	PINTURA TERMOPLÀSTICA, PER A MARQUES VIALS	0,55000 €
	B8ZBUU01	KG	MICROESFERES DE VIDRE	0,05000 €
			Altres conceptes	0,40000 €
P-93	GBA3U601	M2	PINTAT SONOR DE SENYAL DE STOP O CEDIU EL PAS, FLETXES, LLETRES, SÍMBOLS, ZEBRATS, FRANGES DE VÈRTEXS D'ILLETES SOBRE EL PAVIMENT, MITJANÇANT BARRETES AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE	22,43 €
	B8ZBU200	KG	PINTURA TERMOPLÀSTICA, PER A MARQUES VIALS	6,44000 €
	B8ZBUU01	KG	MICROESFERES DE VIDRE	0,51000 €
			Altres conceptes	15,48000 €
P-94	GBB1U100	U	PLACA TRIANGULAR DE 70 CM DE COSTAT, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA	45,97 €
	BBM1U100	U	PLACA TRIANGULAR DE 70 CM, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT	33,70000 €
			Altres conceptes	12,27000 €
P-95	GBB1U110	U	PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÀMETRE, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA	53,18 €
	BBM1U110	U	PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÀMETRE, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT	40,84000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	12,34000 €
P-96	GBB1U130	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X40 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29) I CARRILS (S-50/S-63), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA	42,08 €
	BBM1U130	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X40 CM, D'INDICACIONS GENERALS I CARRILS, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT	29,85000 €
			Altres conceptes	12,23000 €
P-97	GBB1U140	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X60 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29), CARRILS (S-50/S-63) I SERVEIS (S-100/S-126), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA	53,48 €
	BBM1U140	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X60 CM, D'INDICACIONS GENERALS, CARRILS I SERVEIS, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT	41,14000 €
			Altres conceptes	12,34000 €
P-98	GBBZM001	U	DIRECTORI AMB AMB PLÀNOL ORIENTATIU DE SERVEIS I ESTABLIMENTS COMERCIALS DEL PORT, FORMAT PER SUPORTS DE PARET I PLANXA D'ACER GALVANITZAT LACADA EN COLOR A DEFINIR, AMB SERIGRAFIA DEL CONTINGUT. SUBMINISTRE I COLOCACIÓ	208,13 €
	BBMZM001	UT	DIRECTORI AMB AMB PLÀNOL ORIENTATIU DE SERVEIS I ESTABLIMENTS COMERCIALS DEL PORT, FORMAT PER SUPORTS DE PARET I PLANXA D'ACER GALVANITZAT LACADA EN COLOR A DEFINIR, AMB SERIGRAFIA DEL CONTINGUT. SUBMINISTRE I COLOCACIÓ	194,35000 €
			Altres conceptes	13,78000 €
P-99	GBBZU001	U	SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE UNA SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLÒS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ	51,62 €
	BBMZU105	M	SUPORT DE TUB D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT	23,17000 €
	B060U110	M3	FORMIGÓ DE 15 N/MM2 DE RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESSIÓ, CONSISTÈNCIA PLÀSTICA I GRANULAT MÀXIM 20 MM, INCLÒS TRANSPORT A L'OBRA	9,56000 €
			Altres conceptes	18,89000 €
P-100	GBBZU002	U	SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE DUES SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLÒS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ	60,24 €
	B060U110	M3	FORMIGÓ DE 15 N/MM2 DE RESISTÈNCIA CARACTERÍSTICA A LA COMPRESSIÓ, CONSISTÈNCIA PLÀSTICA I GRANULAT MÀXIM 20 MM, INCLÒS TRANSPORT A L'OBRA	9,56000 €
	BBMZU105	M	SUPORT DE TUB D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT	31,66000 €
			Altres conceptes	19,02000 €
P-101	GG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	2,94 €
	BG22TK10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	1,86000 €
			Altres conceptes	1,08000 €
P-102	GHNAT311B	m	Subministre i instal·lació de tira de led de 5W -3000°K, IP-68 per a exteriors, Perfil de 45° d'alumini extrusionat, difusor setinat adaptat a perfil, Instal·lació elèctrica alterna sota tub amb cable de (5x2,5-3x2,5mm) 1kV i continua fins a tira led de 1kV 2x0,75mm, caixa derivació IK-10, IP-65, amb caixa estanca interior amb màgic gel IP-68, Font d'alimentació mean-well o equivalent, 24V - 100W, Conjunt de petits materials: cargols, silicona, aïllants, regletes.	39,18 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BHNAT310B	m	Tira de led de 5W -3000°K, IP-68 per a exteriors, Perfil de 45° d'alumini extrusionat, difusor setinat adaptat a perfil, Instal·lació elèctrica alterna sota tub amb cable de (5x2,5-3x2,5mm) 1kV i continua fins a tira led de 1kV 2x0,75mm, caixa derivació IK-10, IP-65, amb caixa estanca interior amb màgic gel IP-68, Font d'alimentació mean-well o equivalent, 24V - 100W, Conjunt de petits materials: cargols, silicona, aïllants, regletes.	28,38000 €
			Altres conceptes	10,80000 €
P-103	GJMCU030	u	Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del dipòsit, per al control del nivell i control de la vàlvula d'ompliment.	984,32 €
	BJMCU030B	u	Sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del dipòsit, per al control del nivell i control de la vàlvula d'ompliment.	909,51000 €
			Altres conceptes	74,81000 €
P-104	GJMCU030	u	Subministrament i instal·lació de anemòmetre al sistema de control i programació de les reduccions de la font.	796,07 €
	BJMCU030C	u	Subministrament i instal·lació de anemòmetre al sistema de control i programació de les reduccions de la font.	722,79000 €
			Altres conceptes	73,28000 €
P-105	GJMCU030	u	Subministrament i instal·lació de sobreeixidor en el dipòsit en acer inoxidable, incloent passa murs.	1.668,63 €
	BJMCU030D	u	Sobreeixidor en el dipòsit en acer inoxidable, incloent passa murs.	1.360,44000 €
			Altres conceptes	308,19000 €
P-106	GJMCU030	u	Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del mòdul, per al control del nivell i control del mirall d'aigua.	984,32 €
	BJMCU030BM	u	Sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del dipòsit, per al control del nivell i control del mirall d'aigua..	909,51000 €
			Altres conceptes	74,81000 €
P-107	GJMCU030	u	Subministrament i instal·lació de renta ulls i mànega enrollable, incloent vàlvules i elements de connexió i acabat.	933,32 €
	BJMCU030CB	u	Subministrament i instal·lació de renta ulls i mànega enrollable, incloent vàlvules i elements de connexió i acabat.	847,41000 €
			Altres conceptes	85,91000 €
P-108	GJMCU030	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula motoritzada submergible, situada al dipòsit per el buidat del mirall d'aigua.	1.794,11 €
	BJMCU030M	u	Vàlvula motoritzada submergible, situada al dipòsit per el buidat del mirall d'aigua.	1.567,79000 €
			Altres conceptes	226,32000 €
P-109	GQ210N01	u	Paperera circular de diàmetre 400 mm, de planxa perforada de 2 mm galvanitzada i pintada al forn a l'epoxy color marró corten, estructura de suport amb tub de diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment.	49,95 €
	BQ210001	u	Paperera circular de diàmetre 400 mm, de planxa perforada de 2 mm galvanitzada i pintada al forn a l'epoxy color marró corten, estructura de suport amb tub de diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i tacs spit de fixació a paviment.	45,31000 €
			Altres conceptes	4,64000 €
P-110	GQZZUN01	u	Aparcament de bicicleta d'acer galvanitzat de 75 cm de llargària i 75 cm d'alçada, de tub rodó de 50 mm de diàmetre, col·locat ancorat amb morter i amb anella tapajunts	41,29 €
	D0701911	m3	Morter de ciment pòrtland amb escòria CEM II/B-S 32,5 N i sorra de pedra granítica amb 450 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:3, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	0,06000 €
	BQZZV010	u	Aparcament de bicicleta d'acer galvanitzat de 75 cm de llargària i 75 cm d'alçada, de tub rodó de 50 mm de diàmetre i anella tapajunts	26,16000 €
			Altres conceptes	15,07000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-111	GR40N004	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Pistacea lentiscus, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.	2,35 €
	BR40N004	Ut	Pistacea lentiscus, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.	2,33000 €
			Altres conceptes	0,02000 €
P-112	GR40N005	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Lavandula stoechas, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor forestal de 350 cc, inclou subministrament i transport.	0,59 €
	BR40N005	Ut	Lavandula stoechas, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor forestal de 350 cc, inclou subministrament i transport.	0,58000 €
			Altres conceptes	0,01000 €
P-113	GR40N009	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Cistus salvifolius, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.	2,35 €
	BR40N009	Ut	Cistus salvifolius, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.	2,33000 €
			Altres conceptes	0,02000 €
P-114	GR40N010	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Rosmarinus officinalis, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.	2,35 €
	BR40N010	Ut	Rosmarinus officinalis, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport.	2,33000 €
			Altres conceptes	0,02000 €
P-115	GR40N013	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Penisetum alopecuroides, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.	0,59 €
	BR40N013	Ut	Penisetum alopecuroides, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.	0,58000 €
			Altres conceptes	0,01000 €
P-116	GR40N014	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Gaura lindheimeri, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.	0,59 €
	BR40N014	Ut	Gaura lindheimeri, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.	0,58000 €
			Altres conceptes	0,01000 €
P-117	GR40N015	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Armeria pungens, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.	0,60 €
	BR40N015	Ut	Armeria pungens, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport.	0,59000 €
			Altres conceptes	0,01000 €
P-118	IFA010B	U	Subministrament i instal·lació per a l'entrada d'escomesa d'aigua, vàlvula de retenció, filtre de sòlids, comptador i vàlvula general de tall.	617,65 €
	MT10HMF010	m³	Formigó HM-20/P/20/I, fabricat en central.	15,97000 €
	MT37TPA012	U	Collarí de presa en càrrega de PP, per a tub de polietilè, de 32 mm de diàmetre exterior, segons UNE-EN ISO 15874-3.	3,47000 €
	MT37SVE030	U	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per rosca de 1", amb comandament de regle quadrat.	19,08000 €
	MT11ARP050	U	Tapa de PVC, per a arquetes de fontaneria de 30x30 cm.	37,02000 €
	MT11ARP100	U	Pericó de polipropilè, 30x30x30 cm.	60,46000 €
	MT37TPA011	m	Connexió de servei de polietilè PE 100, de 32 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 2 mm de gruix, segons UNE-EN 12201-2, inclús p/p d'accessoris de connexió i peces especials.	4,79000 €
	MT01ARA010	m³	Sorra de 0 a 5 mm de diàmetre.	2,69000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	474,17000 €
P-119	IFA010C	U	Subministrament i instal·lació de bypass d'aigua, equipat amb vàlvula manual i electro vàlvula automàtica, per a la reposició d'aigua del vas.	794,11 €
	MT11ARP100	U	Pericó de polipropilè, 30x30x30 cm.	60,46000 €
	MT11ARP050	U	Tapa de PVC, per a arquetes de fontaneria de 30x30 cm.	37,02000 €
	MT37TPA011	m	Connexió de servei de polietilè PE 100, de 32 mm de diàmetre exterior, PN=10 atm i 2 mm de gruix, segons UNE-EN 12201-2, inclús p/p d'accessoris de connexió i peces especials.	9,58000 €
	MT37SVE030	U	Vàlvula d'esfera de llautó niquelat per rosca de 1", amb comandament de regle quadrat.	19,08000 €
	MT01ARA010	m³	Sorra de 0 a 5 mm de diàmetre.	2,69000 €
	MT10HMF010	m³	Formigó HM-20/P/20/I, fabricat en central.	15,97000 €
	MT37TPA012	U	Collari de presa en càrrega de PP, per a tub de polietilè, de 32 mm de diàmetre exterior, segons UNE-EN ISO 15874-3.	3,47000 €
			Altres conceptes	645,84000 €
P-120	ISA020B	U	Subministrament i instal·lació de bomba de buidat a la sala tècnica i al dipòsit, incloent i vàlvula de retenció.	1.182,36 €
	MT37BCW520	U	Sistema d'elevació d'aigües grises i fecals, segons UNE-EN 12050-1, per a instal·lació en superfície, amb funcions de regulació, control, supervisió i avis, regulació automàtica per nivell, alarma acústica, apte per a temperatura màxima fins a 40°C (per a curt temps 60°C), format per dipòsit de polietilè de 90 litres i 770x630x550 mm, impermeable al gas i a l'aigua, dues entrades DN 40 mm i una DN 100 mm de lliure situació, connexió a la part superior per a una canonada de ventilació DN 70, connexió en impulsió de 80 mm, anelles-retén per al segellat de l'eix, bomba submergible amb carcassa d'acer inoxidable, grandària màxima de passada de sòlids 45 mm, motor de curtcircuit refrigerat per superfície, amb protecció de sobrecàrrega incorporada, amb una potència nominal de 1,3 KW, 1450 r.p.m. nominals, alimentació monofàsica (230V/50Hz), protecció IP 67, aïllament classe H, contactes lliures de tensió per a indicació de funcionament i averia.	1.114,73000 €
	MT36BOM050	m	Conducte d'impulsió d'aigües residuals realitzat amb tub de PVC per a pressió de 6 atm, de 75 mm de diàmetre, amb extrem atrompetat, segons UNE-EN 1452.	13,57000 €
	MT36BOM051	U	Repercussió, per m de canonada, d'accessoris, unions i peces especials per a tub de PVC per a pressió de 6 atm, de 75 mm de diàmetre.	4,07000 €
			Altres conceptes	49,99000 €
P-121	IVG016B	U	Subministrament i instal·lació del sistema de ventilació interior de la sala tècnica mitjançant ventilador mural de 300 mm i elements de connexió.	737,27 €
	MT41GAR025	U	sistema de ventilació interior de la sala tècnica mitjançant ventilador mural de 300 mm i elements de connexió.	563,00000 €
			Altres conceptes	174,27000 €
P-122	K21B1011	M	ARRENCADA DE BARANA METÀL·LICA DE 90 A 110 CM D'ALÇÀRIA, AMB MITJANS MANUALS I CÀRREGA MANUAL SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR	4,21 €
			Altres conceptes	4,21000 €
P-123	K21QM001	M2	Substitució de plafons de policarbonat corbat instal·lats en coberta de volta de canó. Inclou la fabricació de les peces de polícarbonat de substitució i la seva col·locació a la subestructura existent restaurada	10,73 €
			Altres conceptes	10,73000 €
P-124	K21QM005	UT	DESMUNTATGE DE MONOLIT, I TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ I POSTERIOR RE - INSTAL·LACIÓ EN UBICACIÓ A DETERMINAR DINS DEL PORT, INCLOENT EMBALATGES I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR PLS DESPLAÇAMENTS	500,10 €
			Altres conceptes	500,10000 €
P-125	K21QM006	M2	Desmuntatge de qualsevol tipus d'estructures lleugera, tancaments verticals, tendals o altres formats per elements desmuntables, tipus fusta, acer, alumini o plàstics, plafons sandwich,	11,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			envidraments.., en formació de tancamentsi divisòries mesurats en projecció horitzontal. Inclou la retirada de qualsevol element de subjecció i/o ancoratge i la classificació a l'obra de materials per el seu reciclatge, càrrega a camió i trasllat a abocador autoritzat.	
			Altres conceptes	11,26000 €
P-126	K21QU510	M3	DESMUNTATGE DE MOBILIARI AMB MITJANS MANUAUS, TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ, SENSE INCLOURE EMBALATGES O CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR	17,43 €
			Altres conceptes	17,43000 €
P-127	KD5ZFB20A	u	Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable. Inclou petites peces, connexions i post en marxa (KD5ZFB20b)	98,04 €
	BD5ZFB20B	u	Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable.	94,68000 €
			Altres conceptes	3,36000 €
P-128	KE2CUC05	u	Subministrament i instal·lació de cargols inoxidable roscats per a la fixació dels equips de bombament, suportació dels mòduls i elements diversos	705,88 €
	BE2CUC05B2	u	Cargols inoxidable roscats per a la fixació dels equips de bombament, suportació dels mòduls i elements diversos	198,98000 €
			Altres conceptes	506,90000 €
P-129	KJ721301B	u	Subministrament i instal·lació de ràcord 3 peces en llautó de 3 ", fabricat en acer inoxidable (KJ721301b)	88,23 €
	BJ721301	u	Ràcord 3 peces en llautó de 3 ", fabricat en acer inoxidable	74,05000 €
			Altres conceptes	14,18000 €
P-130	KNXCU110A	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-ICP o equivalent, fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat. (KNXCU110b)	1.764,71 €
	BNXCU110	u	bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-MIR, fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat.	1.372,60000 €
			Altres conceptes	392,11000 €
P-131	KNXCU110	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-JET fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat.	1.764,68 €
	BNXCU110	u	bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-MIR, fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat.	1.372,60000 €
			Altres conceptes	392,08000 €
P-132	KNXCU110	u	Subministrament i instal·lació de mòdul mod. OTB-273, fabricat en acer inoxidable, que inclou nínxol especial per a fonts ornamentals, compost per alimentació amb tovera especial Comsa, electrovàlvula submergible ultra rapida Mod. OTB E1-1/12, entrada per a formació de sobrenivell del mirall d'aigua, desaigna, alimentació per a cablejat elèctric amb premsaestopes, projector LED integrat Mod. OTB-009RGBFC, format per 18 leds d'alta potència de 3W amb leds full color, alimentació DC24v i IP68, peus de regulació, reixa recollida aigua, i tot el necessari. Mòdul fabricat integrament en acer inoxidable.	2.745,10 €
	BNXCU110M4	u	Mòdul mod. OTB-273, fabricat en acer inoxidable, que inclou nínxol especial per a fonts ornamentals, compost per alimentació amb tovera especial Comsa, electrovàlvula submergible ultra rapida Mod. OTB E1-1/12, entrada per a formació de sobrenivell del mirall d'aigua, desaigna, alimentació per a cablejat elèctric amb premsaestopes, projector LED integrat Mod. OTB-009RGBFC, format per 18 leds d'alta potència de 3W amb leds full color, alimentació DC24v i IP68, peus de regulació, reixa recollida aigua, i tot el necessari. Mòdul fabricat integrament en acer inoxidable.	2.630,24000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	114,86000 €
P-133	KQN2U001B	ut	escala per accés sala de màquines i dipòsit, en acer galvanitzat feta a mida.	3.311,76 €
	BDDZ51B0	ut	Escala per accés sala de màquines i dipòsit, en acer galvanitzat feta a mida.	3.172,14000 €
	D0701821	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	7,36000 €
			Altres conceptes	132,26000 €
P-134	L21HUN10B	u	Trasllat i muntatge de columna de 12m d'il.luminació en nova ubicació, amb grua i cistella inclosa.	323,87 €
			Altres conceptes	323,87000 €
P-135	P15B5-EQF	m	Subministre i instal·lació de pantalla visual per a contenidors d'acer galvanitzat de 1'65m d'alçada. Format per platina de base de 2050x100mm e=10, fixats sobre suport amb 5 pernns roscats cada metre de ø16 de 100mm de longitud amb ancoratge químic. Muntant format per xapa plegada e=5mm i 1800mm altura.	184,75 €
	B15B5-19NLM	m	pantalla visual per a contenidors d'acer galvanitzat de 1'65m d'alçada. Format per platina de base de 2050x100mm e=10, fixats sobre suport amb 5 pernns roscats cada metre de ø16 de 100mm de longitud amb ancoratge químic. Muntant format per xapa plegada e=5mm i 1800mm altura.	132,86000 €
			Altres conceptes	51,89000 €
P-136	P1A2-AL07	m3	Cala de prospecció arqueològica en immoble d'interès històric de dimensions 1x1x1 m, excavada amb mitjans manuals per nivells naturals o artificials segons mètode arqueològic, presa de dades per a l'informe final, retirada de paviment i reblert amb productes procedents de l'excavació, sense compactat	642,28 €
			Altres conceptes	642,28000 €
P-137	P1A2-AL07	ut	Projecte de legalització de la instal·lació elèctrica de l'enllumenat i de la font	1.241,66 €
			Altres conceptes	1.241,66000 €
P-138	P214I-AKZM	m2	Arrancada de cel ras, entramat de suport, lluminàries de sostre, instal·lacions penjades i qualsevol altre element del sostre amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou neteja i sanejat de superfície inferior del forjat i qualsevol reparació puntual derivada de l'arrencada del sostre.	3,48 €
			Altres conceptes	3,48000 €
P-139	P214K-CRN	m2	Substitució de les jàsseres existents formades per planxa plegada d'acer amb estreps de cabirons soldats, inclou el galvanitzat en calent del conjunt i la seva instal·lació en el mateix emplaçament amb la col·locació de la subestructura de cabirons completament restaurada	18,10 €
			Altres conceptes	18,10000 €
P-140	P214W-FEM	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	5,67 €
			Altres conceptes	5,67000 €
P-141	P21DA-9KE	u	Desmuntatge, transport intern i reposició d'elements de control, amb mitjans manuals. Inclou la instal·lació i post en marxa en la seva nova ubicació previst en el projecte.	1.274,18 €
			Altres conceptes	1.274,18000 €
P-142	P21G1-4RU	m	Arrencada de canaló, baixants, suports, connexions als desguassos i qualsevol altre element del sistema amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	2,18 €
			Altres conceptes	2,18000 €
P-143	P2217-55SU	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,30 €
			Altres conceptes	3,30000 €
P-144	P221C-DZ1	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	7,68 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	7,68000 €
P-145	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de fons de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb un gruix mitjà de 35cm.	1,35 €
			Altres conceptes	1,35000 €
P-146	P2251-5486	m3	Estesa de granulats de material reciclat mixt en tongades de 25 cm, com a màxim	12,78 €
	B036-21CI	t	Grava de granulat reciclat mixt de formigó-ceràmica de 20 a 40 mm	11,96000 €
			Altres conceptes	0,82000 €
P-147	P240-DYNN	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a abocador autoritzat	1,55 €
			Altres conceptes	1,55000 €
P-148	P310D51N8	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou un increment del 10% en acer de mermes i elements auxiliars. (P310D51Nb)	1,26 €
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,01000 €
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,92000 €
			Altres conceptes	0,33000 €
P-149	P312-D4WC	m3	Formigó per a rases de fonaments, HA-35/B/20/IIIb+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	81,42 €
	B06E-10WB	m3	Formigó HA-30/B/20/IIIb+Qb de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 350 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIIb+Qb	76,72000 €
			Altres conceptes	4,70000 €
P-150	P322-D78U	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. Inclou malavius en cantonades.	34,08 €
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,62000 €
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	0,49000 €
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,20000 €
	B0D5-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,10000 €
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,13000 €
			Altres conceptes	30,54000 €
P-151	P352-4S1R	m3	Fonament de formigó armat HA-35/P/20/IIIa+H abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades	188,67 €
			Altres conceptes	188,67000 €
P-152	P3C5-DNDG	m2	Base de paviment de formigó armat amb formigó HA-35/B/20/IIIb+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, armat amb malla #15x15ø6. Inclou el curat i vibrat. (P3C5-DNDGb)	39,61 €
	B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,95000 €
	B06E-10WD	m3	Formigó HA-35/B/20/IIIb+Qc de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 350 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIIb+Qc	19,48000 €
			Altres conceptes	18,18000 €
P-153	P442-DG08	kg	Acer s275j2 segons une-en 10025-2, per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie I, ld, t, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) i pintat amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) Inclou sistemes de muntatge i ancoratge	1,74 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B44Z-0LXU	kg	Acer S275J2 segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, 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	1,15000	€
			Altres conceptes	0,59000	€
P-154	P449-02IJ	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018	340,88	€
	BV254-02I4	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018	337,50000	€
			Altres conceptes	3,38000	€
P-155	P4523-AI12	m3	Formigó armat per a mur autocompactant, HAF-30/AC/12/IIIa, amb additiu superplastificant, amb acer Cem I-52.5 SR+Ferrogard 901 amb una quantia de 40kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, abocat amb cubilot. Inclou vibrat i curat de la peça.	196,48	€
	P8B2-G2EC	m2	Pintat d'estructures d'acer amb sistemes de protecció amb grau de durabilitat H, per a classe d'exposició C2, segons UNE-EN ISO 12944-5, format per 2 capes, capa d'imprimació d' capa d'acabat de, amb un gruix total de protecció de 160 µm, aplicat de forma manual	14,37000	€
	B061-2B1FM	m3	Formigó autocompactant HA-35/ac/12/IIIa+Ob, grandària màxima del granulat 12 mm, amb >= 300 kg/m3 de ciment, additiu superplastificant, apte per a classe d'exposició IIIa, amb addició de fibres d'acer	103,95000	€
	P310-D51N	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2. Inclou un increment del 10% en acer de mermes i elements auxiliars.	50,00000	€
			Altres conceptes	28,16000	€
P-156	P45C7-4SU	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia d'1 m2/m2, formigó HA-35/B/10/IIIa, abocat amb bomba i armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2	91,98	€
			Altres conceptes	91,98000	€
P-157	P4Z7-CUCX	m	Encofrat perdut al de formigó per formació de rebaix de 30x30mm per l'encast de la llum led amb encofrat perdut al de formigó, realitzat amb llistó de fusta clavat al encofrat de suport. Inclou instal·lació i desencofrat.	5,70	€
	B4Z3-34VVM	m	Encofrat perdut per a junt de construcció de 30x30mm, clavat amb puntes sobre suport de fusta.	3,15000	€
			Altres conceptes	2,55000	€
P-158	P5ZJ1-52D7	ut	Marc format per 1 xapa inferior, 2 lateral i 1 superior d'acer galvanitzat de 3mm amb 2 plecs i 240mm de desenvolupament soldat a bastiment i pintat de perfils i xapes d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) (P5ZJ1-52D7b)	148,46	€
	B44ZU011	kg	Acer A/42B (S 275 JR) en perfils laminats o planxa, tallat a mida i treballat a taller i una capa d'emprimació antioxidant	75,45000	€
			Altres conceptes	73,01000	€
P-159	P761-4IFKM	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada no adherida	14,14	€
	B760-0RNC	m2	Làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil) de gruix 1 mm i 1,2 kg/m2	10,30000	€
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,30000	€
			Altres conceptes	3,54000	€
P-160	P7B1-6Q5G	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir	2,44	€
	B7B1-0KPA	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit, lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2	0,98000	€
			Altres conceptes	1,46000	€
P-161	P7JF-B2ZH	m	Junta formada per una reserva de FOAM e=5mm a retirar	4,81	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B090-06VU	kg	Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	0,06000	€
	B090-06VUM	m	Junta formada per una reserva de FOAM e=5mm a retirar	1,00000	€
			Altres conceptes	3,75000	€
P-162	P7Z1-DX94	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat	7,88	€
			Altres conceptes	7,88000	€
P-163	P83EM-AHA	m2	Revestiment vertical per a mur amb planxa d'acer corten d'alçada variable i 5mm de gruix, soldada a perfil calvat a mur am perfil L50x50 de coronació. Inclou estesa de graves per segellar buits previ terraplenat de terra vegetal.	96,82	€
	B83A-1GH5	m2	Perfiteria d'alumini per a formació de façana ventilada +planxa de coure i aliatge de coure	22,81000	€
	B83A-1GH5M	m2	Planxa d'acer corten de 800mm d'alçada i 5mm de gruix, soldada a perfil calvat a mur am perfil L50x50 de coronació.	50,42000	€
			Altres conceptes	23,59000	€
P-164	P89H-4V6W	m2	Pintat de cara inferior de forjat amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat de color negre	7,24	€
	B896-0P0M	kg	Pintura plàstica, per a exteriors	2,47000	€
			Altres conceptes	4,77000	€
P-165	P930-B3H7	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat	82,84	€
	B069-2A9JM	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HM-20/B/40	68,28000	€
			Altres conceptes	14,56000	€
P-166	P965-EADW	m	Vorada de pedra granítica mecanitzada, de forma recta, amb rigola de 30x30x8cm de , col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçada i rejuntada	45,07	€
	B964-0GHJ	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, per a vorada, de 7 a 10x20 cm	16,55000	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	2,75000	€
	B963-0GU3	m	Peça recta de formigó amb rigola, per a vorades, monocapa, 35x30 cm	10,22000	€
			Altres conceptes	15,55000	€
P-167	P968-E2YL	m	Vorada recta de peces de formigó amb rigola, monocapa, de 35x30 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçada i rejuntada amb morter	34,86	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	6,90000	€
	B963-0GU3	m	Peça recta de formigó amb rigola, per a vorades, monocapa, 35x30 cm	10,22000	€
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,12000	€
			Altres conceptes	17,62000	€
P-168	P9A1-HBE8	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodó, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics	47,03	€
	B03L-H4LA	m3	Sorra garbellada 3- 5 mm, cantell rodó, neta, sense argila	13,60000	€
			Altres conceptes	33,43000	€
P-169	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM	27,78	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,08000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	19,81000 €
			Altres conceptes	7,89000 €
P-170	P9B1-H9CU	m2	Subministe i col·locació de paviment amb peces de pedra granítica de 60x40x4mm, col·locades amb junt obert, sobre una capa de sorra de 3 cm de gruix mínim, espolvorejada de ciment amb pols i assentades a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, el aborat a l'obra, amb junta transversal de 4cm rejuntada amb terra vegetal sembrada . (P9B1-H9CUm)	77,39 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,12000 €
	B07F-OLT4	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	1,60000 €
	B0G2-0FCGM	m2	Pedra gres serrada i sense polir, preu superior, de 40 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	56,47000 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,80000 €
			Altres conceptes	18,40000 €
P-171	P9B3-DMSJ	m2	Paviment de llambordins granítics deixat de serra de 20x10x8cm, col·locats amb morter de capa 3cm i reblert de junta rebaixada amb beurada de ciment	104,03 €
	B9B0-0GWDM	u	Llambordí granític 20x10x8cm	75,72000 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,35000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02000 €
	B07L-1PYC	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,89000 €
			Altres conceptes	27,05000 €
P-172	P9B7-35NIM	m2	Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara flamejada, preu alt, de 20 mm de gruix i de 1251 a 2500 cm2, col·locada a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	136,30 €
	B07F-OLT8	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	1,90000 €
	B9C0-0HKK	kg	Beurada de color	0,55000 €
	B0G2-0F9DM	m2	Pedra granítica nacional amb una cara flamejada, preu alt, de 20 mm de gruix amb aresta viva a les quatre vores	113,10000 €
			Altres conceptes	20,75000 €
P-173	P9D1-6FKE	m2	Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10x20 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6 de gruix 3cm	47,36 €
	B07F-OLT4	m3	Mortor de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	4,41000 €
	B9D0-1BP5	m2	Llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix	17,83000 €
			Altres conceptes	25,12000 €
P-174	P9D2-6FK7	m2	Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 5 cm de gruix i rejuntat amb sorra	26,39 €
	B9D0-1BP5	m2	Llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix	17,83000 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,27000 €
			Altres conceptes	7,29000 €
P-175	P9E1-DMUH	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	22,52 €
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,12000 €
	B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	6,43000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	0,22000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02000 €
			Altres conceptes	15,73000 €
P-176	P9F3-4WQ8	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 40x 30 cm i 8 cm, tipus llosa vulcano de Breinco o equivalent, de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 amb capa de 3cm i reblert de junts amb sorra fina	46,16 €
	B07F-OLT4	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,40000 €
	B9F2-1GF4M	m2	Llosa de formigó per a paviments de 40x30 cm i 8 cm de gruix, tipus llosa Vulcano de Breinco o equivalent, de forma rectangular, acabat amb textura abuxardada, preu superior	27,82000 €
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	0,28000 €
			Altres conceptes	17,66000 €
P-177	P9G0-51BK	m2	Lliscat manual de coronament de muret de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	3,34 €
	B9G3-0HRV	t	Pols de quars color gris	2,06000 €
			Altres conceptes	1,28000 €
P-178	P9G8-F6X5	m2	Paviment de formigó colorejat en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35/, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint pigments de color segons DF , amb formació de junts	23,96 €
	B9G3-0HRVM	t	Pigment de color	2,58000 €
	B060-2DCX	m3	Formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F, grandària màxima del granulat 12 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment i entre 30 i 35 kg/m3 de fibres d'acer conformades als extrems, apte per a classe d'exposició I+F	18,91000 €
			Altres conceptes	2,47000 €
P-179	P9G8-F6X5	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts	21,35 €
	B060-2DCX	m3	Formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F, grandària màxima del granulat 12 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment i entre 30 i 35 kg/m3 de fibres d'acer conformades als extrems, apte per a classe d'exposició I+F	18,91000 €
			Altres conceptes	2,44000 €
P-180	P9G8-F6X5	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts	26,37 €
	B060-2DCX	m3	Formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F, grandària màxima del granulat 12 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment i entre 30 i 35 kg/m3 de fibres d'acer conformades als extrems, apte per a classe d'exposició I+F	23,93000 €
			Altres conceptes	2,44000 €
P-181	P9P1-9H30	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 30 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 20mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals.	50,57 €
	B091-06VI	kg	Adhesiu de poliuretà	0,51000 €
	B9PC-20JOM	m2	Cautxú reciclat per a la formació de superfície protectora de caigudes, de 30 mm de gruix, acabat antilliscant	43,20000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	6,86000 €
P-182	P9P1-9H3O	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 40 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 30mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals. (P9P1-9H3OMb)	60,68 €
	B091-06VI	kg	Adhesiu de poliuretà	0,51000 €
	B9PC-20JOM	m2	Cautxú reciclat per a la formació de superfície protectora de caigudes, de 40 mm de gruix, acabat antilliscant	53,13000 €
			Altres conceptes	7,04000 €
P-183	P9ZA-4ZDD	m2	Polit manual de mur de formigó	2,75 €
			Altres conceptes	2,75000 €
P-184	PAKZX002	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR LES CONNEXIONS DELS PERICONS AMB VÀLVULA DE DESGUAS AMB EL CLAVEGUERAM EXISTENT. TOT INCLÒS.	643,26 €
			Sense descomposició	643,26000 €
P-185	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat	110,91 €
	BD31-20GL	u	Pericó prefabricat de formigó per a sanejament, de 60x60x65 cm de mides interiors, i 5 cm de gruix, amb finestres premarcades de 44 cm de diàmetre a 3 cares, inclosa tapa de formigó prefabricat	86,97000 €
			Altres conceptes	23,94000 €
P-186	PD35-8GKP	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 80x80x85 cm de mides interiors i 7 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat	180,64 €
	BD31-20GM	u	Pericó prefabricat de formigó per a sanejament, de 80x80x85 cm de mides interiors, i 7 cm de gruix, amb finestres premarcades de 64 cm de diàmetre a 4 cares, inclosa tapa de formigó prefabricat	153,93000 €
			Altres conceptes	26,71000 €
P-187	PD35-8GKV	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 50x50x50 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat	72,75 €
	BD31-20GK	u	Pericó prefabricat de formigó per a sanejament, de 50x50x50 cm de mides interiors, i 5 cm de gruix, amb finestres premarcades de 29 cm de diàmetre a 4 cares, inclosa tapa de formigó prefabricat	49,19000 €
			Altres conceptes	23,56000 €
P-188	PD50-4828	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 553x335x30 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	28,50 €
	BD50-1KLZ	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 553x335x30 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció	19,03000 €
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,25000 €
			Altres conceptes	8,22000 €
P-189	PD57-7ACY	m	Subministre i instal·lació de conjunt de drenatge per les aigües superficials. Format per canaló d'acer galvanitzat en forma de U plegat amb un desenvolupament de 40cm i 3 plecs, fixats en parament i baixant d'acer galvanitzat de DN 90 mm, per a unió de campana amb anella el·lastomèrica d'estanquitat, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides metàl·liques. . Inclou material auxiliar, solapaments, segellats, mitjans auxiliars i tot els elements necessaris per a la seva instal·lació.	44,68 €
	BD57-1GL6M	m	Canal d'acer galvanitzat en forma de U plegat amb un desenvolupament de 45cm i 2 plecs, fixats en parament. Inclou material auxiliar, solapaments, segellats, mitjans auxiliars i tot els elements necessaris per a la seva instal·lació.	37,24000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	7,44000 €
P-190	PD59-50UU	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	92,97 €
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	73,97000 €
	BD5H-0MCH	m	Peça prefabricada de formigó amb forma de U i encaix, de 50x40 cm i 15 cm d'alçària mitja	13,88000 €
			Altres conceptes	5,12000 €
P-191	PD72-EUB6	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	101,22 €
	BD77-1JOA	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2	34,10000 €
			Altres conceptes	67,12000 €
P-192	PD72-EUBF	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	39,55 €
	BD77-1JNY	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2	12,65000 €
			Altres conceptes	26,90000 €
P-193	PD72-EUBR	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	74,82 €
	BD77-1JO5	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2	21,19000 €
			Altres conceptes	53,63000 €
P-194	PD72-EUC7	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	15,75 €
	BD77-1JOZ	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 13244-2	3,69000 €
			Altres conceptes	12,06000 €
P-195	PDBF-DFW	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	127,02 €
	BDD1-1K12	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124	114,78000 €
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,12000 €
			Altres conceptes	11,12000 €
P-196	PDK1-DX9N	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter	36,70 €
	BDK1-0M3N	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes	20,22000 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,14000 €
			Altres conceptes	16,34000 €
P-197	PDK1-DX9P	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	36,76 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,10000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BDD1-1KH0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	24,21000 €
			Altres conceptes	12,45000 €
P-198	PDK1-DXA1	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter	69,55 €
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,20000 €
	BDK1-0M30	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes	48,12000 €
			Altres conceptes	21,23000 €
P-199	PDK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	48,89 €
	B07F-0LT8	m3	Morter de ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 200 kg/m ³ de ciment, amb una proporció en volum 1:8 i 2,5 N/mm ² de resistència a compressió, elaborat a l'obra	3,96000 €
	B055-067M	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,35000 €
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	5,04000 €
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00000 €
			Altres conceptes	39,54000 €
P-200	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	79,12 €
	BDK2-1KNA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	32,46000 €
	B06E-12DD	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	4,55000 €
			Altres conceptes	42,11000 €
P-201	PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	45,94 €
	B06E-12DD	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	2,57000 €
	BDK2-1KNI	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	10,95000 €
			Altres conceptes	32,42000 €
P-202	PE46-B2AW	u	Connexió registre amb tapa roscada inox AISI316 amb cargols antivandàlics per a registre a situar en la part posterior D?100. amb sistema d'autoblocatge, col·locada	64,97 €
	BE44-2MLWM	u	Tapa de registre per a conducte circular de diàmetre 150 mm de dimensions 250x 150 mm de xapa acer galvanit. amb sistema d'autoblocatge	50,00000 €
			Altres conceptes	14,97000 €
P-203	PG2H-4CMJ	UT	Subministrament i instal·lació de safata de plàstic Unex o equivalent, lliure d'halògens, per a la correcta distribució del cablejat, amb cargols i accessoris. (PG2H-4CMJm)	990,20 €
	BG2I-0B96	m	Safata aïllant sense halògens llisa, de 100x400 mm	424,80000 €
	BG28-2HLZ	m	Coberta per a safata aïllant sense halògens, de 400 mm d'amplària	192,64000 €
			Altres conceptes	372,76000 €
P-204	PG2N-EUG4	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BG2Q-1KSX	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,70000 €
			Altres conceptes	1,33000 €
P-205	PG33-E3ZO	m	Subministre i instal·lació de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat entubat	3,68 €
	BG33-G2YX	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,92000 €
			Altres conceptes	1,76000 €
P-206	PG33-E3ZO	m	Subministre i grapat de cable amb conductor de coure protegit de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat grapat en façana	6,71 €
	BG33-G2YX	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums	1,92000 €
			Altres conceptes	4,79000 €
P-207	PGD1-E3BD	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	17,41 €
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	3,12000 €
	BGD5-06ST	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1000 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	6,95000 €
			Altres conceptes	7,34000 €
P-208	PHM2-DBES	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat model POSTE SIMES o equivalent, de 6 m d'alçària, coronament amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	564,66 €
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	30,30000 €
	B06E-12CD	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	15,35000 €
	BHM2-0FH3M	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat model SIMES POSTE o equivalent, de 6 m d'alçària, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5	456,29000 €
			Altres conceptes	62,72000 €
P-209	PHM2-DBE	u	Columna de 12 m d'alçària, de planxa d'acer galvanitzat de la casa SIME o similar, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	728,58 €
	BHM2-0FH6M	u	Columna de planxa de 12m d'acer galvanitzat, de forma troncoconica, de 10 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5	605,36000 €
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	30,30000 €
	B06E-12CD	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I	28,72000 €
			Altres conceptes	64,20000 €
P-210	PJ02-61UY	m	Escomesa per a instal·lació de lampisteria amb tub de coure semidur de diàmetre 54 mm i 1,2 mm de gruix, pintat amb 1 capa d'imprimació fosfatant i 2 d'acabat, en caixó ceràmic soterrat enrasat amb el paviment, de 20x30 cm, de maó foradat senzill de 290x140x40 mm sobre solera de formigó de 10 cm de gruix, reblert i compactació dels espais buits entre els elements, no inclou l'obertura de la rasa ni la reposició del paviment	1.686,47 €
			Altres conceptes	1.686,47000 €
P-211	PQ14-5Z6IM	u	Subministre i instal·lació de xarxa tridimensional model minired de l'empresa Kompany o equivalent. Composada per 1 màstil central que suporta una xarxa amb elegant forma piramidal i l'estructura interna de la qual aquesta formada per octaedres truncats de diferents grandàries i combinacions. L'estructura es manté amb la tensió adequada gràcies a 4 punts	11.723,41 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'ancoratge en contacte amb el sòl. Mástil galvanitzat al foc i sense soldadures. Capçals de màstils de construcció especial d'alumini massís, per on creuen les cordes marginals contínues, inserides i fixades amb estreps circulars d'acer afinat i les seves rosques estan a l'interior del màstil. Els tensors són tubulars amb extrems aforquillats i ancoratges d'acer galvanitzat en calent. La xarxa espacial aquesta formada per un entramat d'entenimentades tipus Hèrcules. Cada corda integrada per 6 fileres de cable d'acer galvanitzat estretament enrotllats amb fil de poliamida i els elements d'enllaç de la qual són pines en forma de "S" d'acer inoxidable afinat premsades a les cordes amb eines hidràuliques especials. L'altura lliure de caiguda de 1,20 metres. L'edat d'ús recomanada se situa entre 3 – 8 anys. Les dimensions totals del joc són 500x500cm i l'àrea de seguretat de 800x800 generant una superfície de 52,7m2. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176.	
BQ13-15LFM		u	Xarxa tridimensional model minired de l'empresa Kompany o equivalent. Composada per 1 màstil central que suporta una xarxa amb elegant forma piramidal i l'estructura interna de la qual aquesta formada per octaedres truncats de diferents grandàries i combinacions. L'estructura es manté amb la tensió adequada gràcies a 4 punts d'ancoratge en contacte amb el sòl. Mástil galvanitzat al foc i sense soldadures. Capçals de màstils de construcció especial d'alumini massís, per on creuen les cordes marginals contínues, inserides i fixades amb estreps circulars d'acer afinat i les seves rosques estan a l'interior del màstil. Els tensors són tubulars amb extrems aforquillats i ancoratges d'acer galvanitzat en calent. La xarxa espacial aquesta formada per un entramat d'entenimentades tipus Hèrcules. Cada corda integrada per 6 fileres de cable d'acer galvanitzat estretament enrotllats amb fil de poliamida i els elements d'enllaç de la qual són pines en forma de "S" d'acer inoxidable afinat premsades a les cordes amb eines hidràuliques especials. L'altura lliure de caiguda de 1,20 metres. L'edat d'ús recomanada se situa entre 3 – 8 anys. Les dimensions totals del joc són 500x500cm i l'àrea de seguretat de 800x800 generant una superfície de 52,7m2. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176.	10.969,45000 €
			Altres conceptes	753,96000 €
P-212	POA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de joc infantil d'equilibri de mides 6,70 x 17,85m. Esquelet format per troncs rodons, irregulars i processats a mà. Esquelet 2 ref 6.51002 de la casa BDU o equivalent, compost de troncs irregulars de fusta de robina amb xarxes, corocord horitzontal. Compost de 15 troncs verticals i 38 troncs horitzontals amb un diàmetre mig entre 18-22cm. 3 xarxes de corda corocord de 19mm del tipus Hercules protegida contra l'abràssió calentant els sis cables d'acer i fonent sobre ells el revestiment de poliamida. Dos xarxes de mides de 8'4m2 i una xarxa de 7'7m2. Inclou, transport, muntatge i obra civil (excavació i formació de fonamentació) per 15 peces de 80x80x60cm de profunditat d'excavació de 80cm. S'inclouen certificats d'instal·lació d'acord amb la norma 1176/77	42.533,68 €
	BQA6-0TGAM	u	Subministre i instal·lació de joc infantil d'equilibri de mides 6,70 x 17,85m. Esquelet format per troncs rodons, irregulars i processats a mà. Esquelet 2 ref 6.51002 de la casa BDU o equivalent, compost de troncs irregulars de fusta de robina amb xarxes, corocord horitzontal. Compost de 15 troncs verticals i 38 troncs horitzontals amb un diàmetre mig entre 18-22cm. 3 xarxes de corda corocord de 19mm del tipus Hercules protegida contra l'abràssió calentant els sis cables d'acer i fonent sobre ells el revestiment de poliamida. Dos xarxes de mides de 8'4m2 i una xarxa de 7'7m2. Inclou, transport, muntatge i obra civil (excavació i formació de fonamentació) per 15 peces de 80x80x60cm de profunditat d'excavació de 80cm. S'inclouen certificats d'instal·lació d'acord amb la norma 1176/77	39.215,13000 €
	B06D-0L92	m3	Formigó de 150 kg/m3, amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	1.133,55000 €
			Altres conceptes	2.185,00000 €
P-213	POA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de joc infantil model Combinación Encuentro Tunel de l'empresa Kompan o equivalent. Element de joc format per 5 panells verticals disposats consecutivament formant un recorregut amb diversos jocs tàctils i sensorials, tots a peu del paviment, a la disposició de tots els usuaris, independentment de les seves capacitats físiques. Els 5 mòduls de joc són: un taulell amb un petit arbre tàctil en l'extrem, una obertura a manera de porta oberta per la qual es pot passar d'un costat a un altre, un túnel, un taulell emmarcat en un panell flor, i un últim panell amb bola lliscants. El material utilitzat en els panells és el HDPE EcoCoreTM 19mm, emprat en els panells de paret, produït a partir de material reciclat. El nucli té un gruix de 15 mm i representa el 80% del material total. El 20% restant és el color d'acabat visible el que facilita enormement el manteniment ja que les pintades no penetren en el panell i es poden retirar amb dissolvent sense danyar la superfície. Els pals estan fabricats en tub d'acer galvanitzat de 104x2mm de diàmetre, i revestides amb pintura de polièster aplicada en pols i assecat al forn. La resta de materials plàstics són en PP i PEAD. Les dimensions del joc són	5.987,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			de 121cm d'ample per 100 cm d'alt. L'àrea de seguretat és de 11,1m ² . L'edat recomanada d'ús és d'1 a 3 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176 i americana ASTM F148. Dissenyat concorde a les directrius ADA (Americans with disabilities Act)	
	BQA6-0TGAM	u	Element de joc format per 5 panells verticals disposats consecutivament formant un recorregut amb diversos jocs tàctils i sensorials, tots a peu del paviment, a la disposició de tots els usuaris, independentment de les seves capacitats físiques. Els 5 mòduls de joc són: un taulell amb un petit arbre tàctil en l'extrem, una obertura a manera de porta oberta per la qual es pot passar d'un costat a un altre, un túnel, un taulell emmarcat en un panell flor, i un últim panell amb bola lliscants. El material utilitzat en els panells és el HDPE EcoCore TM 19mm, emprat en els panells de paret, produït a partir de material reciclat. El nucli té un gruix de 15 mm i representa el 80% del material total. El 20% restant és el color d'acabat visible el que facilita enormement el manteniment ja que les pintades no penetren en el panell i es poden retirar amb dissolvent sense danyar la superfície. Els pals estan fabricats en tub d'acer galvanitzat de 104x2mm de diàmetre, i revestides amb pintura de polièster aplicada en pols i assecat al forn. La resta de materials plàstics són en PP i PEAD. Les dimensions del joc són de 121cm d'ample per 100 cm d'alt. L'àrea de seguretat és de 11,1m ² . L'edat recomanada d'ús és d'1 a 3 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176 i americana ASTM F148. Dissenyat concorde a les directrius ADA (Americans with disabilities Act)	5.198,00000 €
	B06D-0L92	m3	Formigó de 150 kg/m ³ , amb una proporció en volum 1:4:8, amb ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R i granulat de pedra granítica de grandària màxima 20 mm, elaborat a l'obra amb formigonera de 250 l	226,71000 €
			Altres conceptes	562,42000 €
P-214	POA5-42UG	u	Subministre i instal·lació del joc infantil model Explorador de la casa Kompan o equivalent. Estructura de joc amb forma ovalada, lleugerament elevada, amb pal central en posició vertical conformant la figura d'una imaginària plataforma de guaita rotatòria. L'Explorador és un petit univers de joc on els nens creen el seu propi món. Apte per a diversos usuaris de forma simultània, els jocs de rols o saltar i empènyer el producte per a canviar la direcció de gir són una petita mostra de les seves possibilitats. Estructura i ancoratges d'acer galvanitzat en calent específicament per a elements estructurals, d'ancoratge i subjecció. Sòl fabricat en laminatge d'alta pressió HPL, diferents suports tubulars d'acer galvanitzat en calent, barrera multifuncional de polietilè buit tenyit en profunditat de doble paret, pal central de goma ELEMENTS, fabricat amb tub d'acer galvanitzat revestit d'una capa de goma EPDM amb solcs per a fixació correcta dels components de connexió, podi, bandera i panell de joc de plaques de polietilè d'alta densitat tenyit en profunditat, agafador en forma de gota la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli quadrat d'acer, roda per a sorra en forma d'hèlix la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli giratori d'acer, abraçadores i connectors en acer inoxidable i alumini fos a pressió respectivament. Les dimensions de l'element són 149x121cm i del àrea de seguretat són 470 x 470 cms. La superfície de recobriment mínim és de 17,4 m ² . L'altura lliure de calda és de 82 cms. L'edat d'ús recomanada es situa entre 2 – 6 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176	3.781,11 €
	BQA6-0TGAM	u	Joc infantil model Explorador de la casa Kompan o equivalent. Estructura de joc amb forma ovalada, lleugerament elevada, amb pal central en posició vertical conformant la figura d'una imaginària plataforma de guaita rotatòria. L'Explorador és un petit univers de joc on els nens creen el seu propi món. Apte per a diversos usuaris de forma simultània, els jocs de rols o saltar i empènyer el producte per a canviar la direcció de gir són una petita mostra de les seves possibilitats. Estructura i ancoratges d'acer galvanitzat en calent específicament per a elements estructurals, d'ancoratge i subjecció. Sòl fabricat en laminatge d'alta pressió HPL, diferents suports tubulars d'acer galvanitzat en calent, barrera multifuncional de polietilè buit tenyit en profunditat de doble paret, pal central de goma ELEMENTS, fabricat amb tub d'acer galvanitzat revestit d'una capa de goma EPDM amb solcs per a fixació correcta dels components de connexió, podi, bandera i panell de joc de plaques de polietilè d'alta densitat tenyit en profunditat, agafador en forma de gota la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli quadrat d'acer, roda per a sorra en forma d'hèlix la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli giratori d'acer, abraçadores i connectors en acer inoxidable i alumini fos a pressió respectivament. Les dimensions de l'element són 149x121cm i del àrea de seguretat són 470 x 470 cms. La superfície de recobriment mínim és de 17,4 m ² . L'altura lliure de calda és de 82 cms. L'edat d'ús recomanada es situa entre 2 – 6 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176	3.543,00000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	238,11000 €
P-215	PQA5-42UG	u	<p>Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model COMBI3 de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Estructura multifuncional composta per un mòdul de xarxa de grimpa, un mòdul d'escala de mico, espaleras a diferents nivells i barres paral·leles. L'estructura aquesta composta per un total de 9 pals d'altura 240cm d'alt i altres dos de mesures inferiors. Aquests pals de color taronja estan fabricats en acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101.6 x 2.9 mm. i pintats amb pintura de pols assecada al forn , RAL 2010 Taronja . Els travessers, barres i escales també estan galvanitzats en calenta i té unes dimensions de Ø38 x 2mm i Ø48.3 x 4,1mm . Les xarxes i les cordes estan fabricades en PP amb reforç d'acer galvanitzat interior. La corda és tractada amb un procés d'inducció amb l'objectiu de crear una forta connexió entre l'acer i l'el que li confereix una excel·lent resistència al desgast. Els connectors entre els pals i els travessers estan fabricats amb un aliatge especial d'alumini fos a pressió resistent a la intempèrie i amb un contingut de plom inferior a 100 ppm. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Les dimensions del joc són 358x725x233. l'altura de caiguda 240cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 1080 x 713cm, generant una superfície de 45m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.</p>	5.633,71 €
	BQA6-0TGAM	u	<p>Conjunt de street workout model COMBI3 de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Estructura multifuncional composta per un mòdul de xarxa de grimpa, un mòdul d'escala de mico, espaleras a diferents nivells i barres paral·leles. L'estructura aquesta composta per un total de 9 pals d'altura 240cm d'alt i altres dos de mesures inferiors. Aquests pals de color taronja estan fabricats en acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101.6 x 2.9 mm. i pintats amb pintura de pols assecada al forn , RAL 2010 Taronja . Els travessers, barres i escales també estan galvanitzats en calenta i té unes dimensions de Ø38 x 2mm i Ø48.3 x 4,1mm . Les xarxes i les cordes estan fabricades en PP amb reforç d'acer galvanitzat interior. La corda és tractada amb un procés d'inducció amb l'objectiu de crear una forta connexió entre l'acer i l'el que li confereix una excel·lent resistència al desgast. Els connectors entre els pals i els travessers estan fabricats amb un aliatge especial d'alumini fos a pressió resistent a la intempèrie i amb un contingut de plom inferior a 100 ppm. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Les dimensions del joc són 358x725x233. l'altura de caiguda 240cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 1080 x 713cm, generant una superfície de 45m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.</p>	5.106,63000 €
			Altres conceptes	527,08000 €
P-216	PQA5-42UG	u	<p>Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model DIP BENCH de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Conjunt workout format per dues barres paral·leles ancorades a sòl mitjançant pals metàl·lics, en perpendicular a aquestes barres surten quatre travessers en forma d'o invertida a dos nivells diferents i en parelles, les cantonades dels travessers estan corbades per a permetre a l'usuari lliscar les seves extremitats pels extrems sense impediments ni sortints, facilitant els exercicis. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Els pals d'acer estan fabricats amb tub acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101,6x2,0mm. Els pals estan recoberts de pintura en pols al forn, color Taronja (RAL2010). Les parts superiors dels tubs van segellats amb tapes de plàstic. Les barres horitzontals segueixen el mateix tractament i mesura Ø38 x 2mm. La resta de peces plàstiques en PAG. . L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment. L'altura total del joc és de 73cm, l'altura de caiguda 73cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 495x351cm, generant una superfície de 15,5m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.</p>	1.276,63 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQA6-0TGAM	u	<p>Conjunt de street workout model DIPBENCH de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Conjunt workout format per dues barres paral·leles ancorades a sòl mitjançant pals metàl·lics, en perpendicular a aquestes barres surten quatre travessers en forma d'o invertida a dos nivells diferents i en paral·lel, les cantonades dels travessers estan corbades per a permetre a l'usuari lliscar les seves extremitats pels extrems sense impediments ni sortints, facilitant els exercicis. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'advertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Els pals d'acer estan fabricats amb tub acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101,6x2,0mm. Els pals estan recoberts de pintura en pols al forn, color Taronja (RAL2010). Les parts superiors dels tubs van segellats amb tapes de plàstic. Les barres horitzontals segueixen el mateix tractament i mesura Ø38 x 2mm. La resta de peces plàstiques en PÀG. . L'estructura consta d'una xapa informativa, d'advertiment. L'altura total del joc és de 73cm, l'altura de caiguda 73cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 495x351cm, generant una superfície de 15,5m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards.</p>	1.162,05000	€
			Altres conceptes	114,58000	€
P-217	PQA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model KOMPAN BENCH de la casa Kompan o equivalent.	1.243,89	€
	BQA6-0TGAM	u	Conjunt de street workout model KOMPAN BENCH de la casa Kompan o equivalent.	1.128,48000	€
			Altres conceptes	115,41000	€
P-218	PQA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model SUSPENSION TRAINER, BARRAS PARALELAS I MAGNETIC BELLS de la casa Kompan o equivalent.	26.328,86	€
	BQA6-0TGAM	u	Conjunt de cross training model SUSPENSION TRAINER, BARRAS PARALELAS I MAGNETIC BELLS de la casa Kompan o equivalent.	25.962,00000	€
			Altres conceptes	366,86000	€
P-219	PQA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 20 de la casa Kompan o equivalent. Step de 20cm.	992,93	€
	BQA6-0TGAM	u	Conjunt de cross training model STEP 20 de la casa Kompan o equivalent.	938,37000	€
			Altres conceptes	54,56000	€
P-220	PQA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 40 de la casa Kompan o equivalent. Step de 40cm.	1.022,73	€
	BQA6-0TGAM	u	Conjunt de cross training model STEP 40 de la casa Kompan o equivalent.	969,00000	€
			Altres conceptes	53,73000	€
P-221	PQA5-42UG	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 60 de la casa Kompan o equivalent. Step de 60cm.	1.053,56	€
	BQA6-0TGAM	u	Conjunt de cross training model STEP 60 de la casa Kompan o equivalent.	1.000,50000	€
			Altres conceptes	53,06000	€
P-222	PR36-8RV0	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	29,21	€
	BR3D-21GK	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	23,13000	€
			Altres conceptes	6,08000	€
P-223	PR414-8TL8	u	Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA®) de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ	54,38	€
	BR414-222Q	u	Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA®) de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ	53,84000	€
			Altres conceptes	0,54000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-224	PR443-8VM	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ	30,70	€
	BR443-2321	u	Melia azedarach de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ	30,40000	€
			Altres conceptes	0,30000	€
P-225	PR48F-92BZ	u	Subministrament de Washingtonia robusta d'alçària d'estípit de 400 a 450 cm, amb pa de terra amb un diàmetre 40 cm superior al del tronc	585,80	€
	BR48F-25BX	u	Washingtonia robusta de 400 a 450 cm d'alçària d'estípit, amb pa de terra amb un diàmetre 40 cm superior al del tronc	580,00000	€
			Altres conceptes	5,80000	€
P-226	PR4AB-92Z	u	Subministrament de Bougainvillea g.'Sanderiana' en contenidor de 3 l	3,95	€
	BR4AB-25HQ	u	Bougainvillea g.'Sanderiana' en contenidor de 3 l	3,91000	€
			Altres conceptes	0,04000	€
P-227	PR4AQ-944	u	Subministrament de Campsis radicans Flava en contenidor de 2 l	3,34	€
	BR4AQ-25Q8	u	Campsis radicans Flava en contenidor de 2 l	3,31000	€
			Altres conceptes	0,03000	€
P-228	PR4DK-93JL	u	Subministrament d'Hedera helix en test 11 cm	0,60	€
	BR4DK-25PE	u	Hedera helix en test 11 cm	0,59000	€
			Altres conceptes	0,01000	€
P-229	PR4E4-94JU	u	Subministrament de Jasminum grandiflorum en test 15 cm	3,02	€
	BR4E4-25WD	u	Jasminum grandiflorum en test 15 cm	2,99000	€
			Altres conceptes	0,03000	€
P-230	PR4FR-93P	u	Subministrament de Parthenocissus quinquefolia var. murorum en contenidor de 2 l	2,64	€
	BR4FR-2634	u	Parthenocissus quinquefolia var. murorum en contenidor de 2 l	2,61000	€
			Altres conceptes	0,03000	€
P-231	PR4H1-9434	u	Subministrament de Rosa sempervirens d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l	1,73	€
	BR4H1-2690	u	Rosa sempervirens d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l	1,71000	€
			Altres conceptes	0,02000	€
P-232	PR4J7-95G3	u	Subministrament de Trachelospermum jasminoides d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor d'1 l	3,01	€
	BR4J7-26F1	u	Trachelospermum jasminoides d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor d'1 l	2,98000	€
			Altres conceptes	0,03000	€
P-233	PR4JN-956E	u	Subministrament de Wisteria sinensis Prolific en contenidor de 2 l	4,45	€
	BR4JN-26I3	u	Wisteria sinensis Prolific en contenidor de 2 l	4,41000	€
			Altres conceptes	0,04000	€
P-234	PRA2-4H58	m2	Sembra de barreja de llavors per a prat florit, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2.	0,24	€
	BR4U0-21GY	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus Standard C4, segons NTJ 07N	0,04000	€
			Altres conceptes	0,20000	€
P-235	XEH010	Ut	Assaig sobre una mostra de formigó amb determinació de: consistència del formigó fresc mitjançant el mètode d'assentament del con d'Abrams i resistència característica a compressió del formigó endurit mitjançant control estadístic amb fabricació de sis provetes, curat, escament i ruptura a compressió.	61,80	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	MT49HOB020	Ut	Assaig per determinar la consistència del formigó fresc mitjançant el mètode d'assentament del con d'Abrams segons UNE-EN 12350-2 i la resistència característica a compressió del formigó endurit mitjançant control estadístic amb fabricació i endurit de sis provetes cilíndriques de 15x30 cm del mateix lot segons UNE-EN 12390-2, amb recapat i trencament a compressió segons UNE-EN 12390-3, inclús desplaçament a obra, presa de mostra de formigó fresc segons UNE-EN 12350-1 i informe de resultats.	59,99000 €
			Altres conceptes	1,81000 €
P-236	XRQ010D2	Ut	Control de recepció de material mitjançant presentació de certificats, assaigs, fitxes, segons els del projecte, prèvia instal·lació de material de paviments, perfils, mecanismes, marcs i tapes prèvia instal·lació en la pròpia obra	24,52 €
	MT4W737355	Ut	Control de recepció de material mitjançant presentació de certificats, assaigs, fitxes, segons els del projecte, prèvia instal·lació de material de paviments, perfils, mecanismes, marcs i tapes prèvia instal·lació en la pròpia obra (mt49prs010aabadD3)	23,80000 €
			Altres conceptes	0,72000 €
P-237	YFF020L1R	PA	Partida alçada a justificar per la Implantació dels Pla de Seguretat tant en proteccions col·lectives com individuals. (YFF020m1)	2.868,74 €
	MT50MAS020	Ut	Partida alçada a justificar per la Implantació dels Pla de Seguretat tant en proteccions col·lectives com individuals.	2.784,65000 €
			Altres conceptes	84,09000 €

**DOCUMENT NÚMERO 4
PRESSUPOST**

PRESSUPOST PARCIAL

PRESSUPOST

Obra 01 Presupuesto Zona comercial Mataró
 Capítol 01 TREBALLS PREVIS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 140)	5,67	990,000	5.613,30
2	F2194AL5M	m2	Demolició de paviment de tot tipus, paviment de formigó, asfàltic, rigoles, panots, etc, de fins a 20 cm de gruix amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió, transport i taxes a abocador autoritzat. (P - 21)	2,08	9.478,855	19.716,02
3	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 22)	2,93	1.464,200	4.290,11
4	P214K-CRNO	m2	Substitució de les jàsseres existents formades per planxa plegada d'acer amb estreps de cabirons soldats, inclou el galvanitzat en calent del conjunt i la seva instal·lació en el mateix emplaçament amb la col·locació de la subestructura de cabirons completament restaurada (P - 139)	18,10	280,000	5.068,00
5	P21G1-4RU1	m	Arrencada de canaló, baixants, suports, connexions als desguassos i qualsevol altre element del sistema amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 142)	2,18	336,000	732,48
6	P214I-AKZMM	m2	Arrancada de cel ras, entramat de suport, lluminàries de sostre, instal·lacions penjades i qualsevol altre element del sostre amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor. Inclou neteja i sanejat de superfície inferior del forjat i qualsevol reparació puntual derivada de l'arrencada del sostre. (P - 138)	3,48	1.250,000	4.350,00
7	G21R0002	U	Transplantament d'arbre existent, de qualsevol tipus i mida, inclòs inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 120x120x60 cm com a mínim amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió i totes les feines auxiliars (P - 77)	24,58	101,000	2.482,58
8	E2135122	M3	Enderroc de mur de contenció de maçoneria o de bloc de formigó, amb compressor i càrrega mecànica de runa sobre camió. Inclou el rebaix de la base la retirada de tubs dren, teles i el reperfillat de les terres de l'extradós per a la seva estabilització i qualsevol feina auxiliar. (P - 1)	38,59	34,080	1.315,15
9	G214U020	M3	ENDERROC D'ESTRUCTURES DE QUALSEVOL TIPUS, DE FORMIGÓ EN MASSA O ARMAT, AMB MITJANS MECÀNICS O MANUALS, INCLÒS TALL D'ARMADURES, CÀRREGA, TRANSPORT A L'ABOCADOR, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (P - 73)	43,33	11,970	518,66
10	K21QM006	M2	Desmuntatge de qualsevol tipus d'estructures lleugera, tancaments verticals, tendals o altres formats per elements desmuntables, tipus fusta, acer, alumini o plàstics, plafons sandwich, envitraments., en formació de tancaments i divisòries mesurats en projecció horitzontal. Inclou la retirada de qualsevol element de subjecció i/o ancoratge i la classificació a l'obra de materials per el seu reciclatge, càrrega a camió i trasllat a abocador autoritzat. (P - 125)	11,26	600,000	6.756,00
11	K21QM001	M2	Substitució de plafons de policarbonat corbat instal·lats en coberta de volta de canó. Inclou la fabricació de les peces de polícarbonat de substitució i la seva col·locació a la subestructura existent restaurada (P - 123)	10,73	375,000	4.023,75
12	G21H0002	U	DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM O LLOC DE NOVA COL·LOCACIÓ DE BÀCUL O COLUMNA D'ENLLUMENAT EXISTENT, DE QUALSEVOL TIPUS, INCLOENT DESMUNTATGE DE TOTS ELS ELEMENTS I DESCONNEXIONS, INCLÒS DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIÓ, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (P - 76)	45,68	48,000	2.192,64

PRESSUPOST

Pàg.: 2

13	G21B3002	U	DESMUNTATGE, CÀRREGA I TRANSPORT A MAGATZEM DE SENYAL VERTICAL DE TRÀNSIT EXISTENT, DE QUALESVOL TIPUS, INCLÒS SUPORTS I DEMOLICIÓ DE FONAMENTACIONS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS (P - 75)	28,29	13,000	367,77
14	F216R243	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 - 20)	2,61	15,000	39,15
15	G21RM001	M2	ARRANCADA DE PLANTES DE TOTA MIDA I TIPUS, FINS A TAMANY D'ARBUST, INCLÒS SOCA I CAPA VEGETAL FINS A 0,5M DE PROFUNDITAT, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (P - 78)	3,19	250,000	797,50
16	K21B1011	M	ARRENCADA DE BARANA METÀL·LICA DE 90 A 110 CM D'ALÇÀRIA, AMB MITJANS MANUALES I CÀRREGA MANUAL SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR (P - 122)	4,21	107,000	450,47
17	K21QU510	M3	DESMUNTATGE DE MOBILIARI AMB MITJANS MANUALES, TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ, SENSE INCLOURE EMBALATGES O CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR (P - 126)	17,43	116,370	2.028,33
18	K21QM005	UT	DESMUNTATGE DE MONOLIT, I TRASLLAT INTERIOR AMB MITJANS MECÀNICS A UNA ALÇÀRIA DE 5 M, COM A MÀXIM, APLEC DE MATERIALS PER A LA SEVA REUTILITZACIÓ I POSTERIOR RE - INSTAL·LACIÓ EN UBICACIÓ A DETERMINAR DINS DEL PORT, INCLOENT EMBALATGES I CÀRREGA SOBRE CAMIÓ O CONTENIDOR PLS DESPLAÇAMENTS (P - 124)	500,10	1,000	500,10
19	P21DA-9KE6M	u	Desmuntatge, transport intern i reposició d'elements de control, amb mitjans manuals. Inclou la instal·lació i post en marxa en la seva nova ubicació previst en el projecte. (P - 141)	1.274,18	3,000	3.822,54

TOTAL	Capítulo	01.01	65.064,55
--------------	-----------------	--------------	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
------	----	-----------------------------------

Capítulo	02	MOVIMENT DE TERRES
----------	----	--------------------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de fons de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM, amb un gruix mitjà de 35cm. (P - 145)	1,35	7.321,000	9.883,35
2	G222U200	M3	EXCAVACIÓ PER A LOCALITZACIÓ DE SERVEIS, EN TERRENY NO CLASSIFICAT, AMB MITJANS MANUALES I AMB LES TERRES DEIXADES A LA VORA (P - 80)	50,15	10,000	501,50

TOTAL	Capítulo	01.02	10.384,85
--------------	-----------------	--------------	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
------	----	-----------------------------------

Capítulo	03	PETITS ELEMENTS DE CONTENCIÓ
----------	----	------------------------------

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 144)	7,68	191,616	1.471,61
2	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat. (P - 83)	8,18	439,086	3.591,72
3	P352-4S1RM	m3	Fonament de formigó armat HA-35/P/20/IIIa+H abocat amb bomba, armat amb 40 kg/m3 d'armadura AP500 S d'acer en barres corrugades (P - 151)	188,67	144,642	27.289,61

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 3

4	P322-D78U	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base curvilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist. Inclou matavius en cantonades. (P - 150)	34,08	328,388	11.191,46
5	P4Z7-CUCXM	m	Encofrat perdut al de formigó per formació de rebaix de 30x30mm per l'encast de la llum led amb encofrat perdut al de formigó, realitzat amb llistó de fusta clavat al encofrat de suport. Inclou instal·lació i desencofrat. (P - 157)	5,70	296,200	1.688,34
6	PG2N-EUG4	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 204)	4,03	192,200	774,57
7	P4523-AI12M	m3	Formigó armat per a mur autocompactant, HAF-30/AC/12/IIIa, amb additiu superplastificant, amb acer Cem I-52.5 SR+Ferrogard 901 amb una quantia de 40kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, abocat amb cubilot. Inclou vibrat i curat de la peça. (P - 155)	196,48	82,689	16.246,73
8	P9G0-51BKM	m2	Lliscat manual de coronament de muret de formigó, afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (P - 177)	3,34	257,466	859,94
9	P9ZA-4ZDDM	m2	Polit manual de mur de formigó (P - 183)	2,75	580,310	1.595,85
10	PE46-B2AWM	u	Connexió registre amb tapa roscada inox AISI316 amb cargols antivandàlics per a registre a situar en la part posterior D?100. amb sistema d'autoblocatge, col.locada (P - 202)	64,97	26,000	1.689,22
11	F618561KD	m2	Mur de bloc armat amb acabat per a revestir de 20 cm de gruix de bloc foradat de morter ciment, de 400x200x200 mm, llis, categoria I segons la norma UNE-EN 771-3, col·locat amb morter mixt 1:2:10 de ciment portland amb filler calcari, omplert amb formigó HA-35/B/20/IIIa+Qb (P - 28)	35,09	158,400	5.558,26
12	P2251-5486	m3	Estesa de granulats de material reciclat mixt en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 146)	12,78	19,462	248,72
13	P9G8-F6X5M3	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalent HA-35, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts (P - 180)	26,37	115,812	3.053,96

TOTAL	Capítulo	01.03	75.259,99
--------------	-----------------	--------------	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítulo	04	FERMS I PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9P1-9H3OM	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 30 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 20mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals. (P - 181)	50,57	85,000	4.298,45
2	P9P1-9H3OMB	m2	Paviment de cautxú reciclat continu i 40 mm de gruix, amb superfície antilliscant per a la formació de superfície protectora de caigudes segons UNE-EN 1177, de color a escollir per la direcció facultativa, consistent en capa superficial de 30mm D'EPDM colorejat i capa de grànuls de cautxú reciclat nr/sbr m4 de 10mm de gruix i capa d'impregnació. Projectat sobre llosa de formigó. Inclou formació de dibuixos i remats laterals. (P9P1-9H3OMb) (P - 182)	60,68	443,000	26.881,24
3	P9G8-F6X5M2	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalent HA-35, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts (P - 179)	21,35	528,000	11.272,80

PRESSUPOST

Pàg.: 4

4	P9G8-F6X5M	m2	Paviment de formigó colorejat en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35/, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint pigments de color segons DF , amb formació de junts (P - 178)	23,96	59,000	1.413,64
5	P2251-5486	m3	Estesa de granulats de material reciclat mixt en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 146)	12,78	888,450	11.354,39
6	P9A2-DN50	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 98 % del PM (P - 169)	27,78	5,900	163,90
7	P9A1-HBE8	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics (P - 168)	47,03	126,800	5.963,40
8	F9AQU210	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics (P - 31)	24,70	14,350	354,45
9	P9G8-F6X5M3	m2	Paviment de formigó en massa amb fibres HAF-30/A-3-3/F/12-60/I+F o equivalen HA-35, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 12 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic. Inclou formació de junts (P - 180)	26,37	621,000	16.375,77
10	P9D1-6FKE	m2	Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10x20 cm i 5 cm de gruix, col·locat i rejuntat amb morter de ciment 1:6 de gruix 3cm (P - 173)	47,36	1.413,000	66.919,68
11	P9D2-6FK7	m2	Paviment de llambordí ceràmic de forma rectangular de 10 x 20 cm i 5 cm de gruix, col·locat sobre llit de sorra de 5 cm de gruix i rejuntat amb sorra (P - 174)	26,39	2.303,000	60.776,17
12	P9B3-DMSJM	m2	Paviment de llambordins granítics deixat de serra de 20x10x8cm, col·locats amb morter de capa 3cm i reblert de junta rebaixada amb beurada de ciment (P - 171)	104,03	304,000	31.625,12
13	P930-B3H7M	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/B/40, abocat des de camió amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (P - 165)	82,84	585,050	48.465,54
14	P9F3-4WQ8M	m2	Paviment de peces de formigó de forma rectangular 40x 30 cm i 8 cm, tipus llosa vulcano de Breinco o equivalent, de gruix, preu superior, col·locats amb morter de ciment 1:6 amb capa de 3cm i reblert de junts amb sorra fina (P - 176)	46,16	2.193,000	101.228,88
15	P9E1-DMUH	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment portland i beurada de ciment portland (P - 175)	22,52	100,000	2.252,00
16	P9B7-35NIM	m2	Paviment amb peces de pedra natural granítica nacional amb una cara flamejada, preu alt, de 20 mm de gruix i de 1251 a 2500 cm2, col·locada a truc de maceta amb morter de ciment 1:8, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 172)	136,30	258,000	35.165,40
17	P9B1-H9CUKR	m2	Subministre i col·locació de paviment amb peces de pedra granítica de 60x40x4mm, col·locades amb junt obert, sobre una capa de sorra de 3 cm de gruix mínim, espolvorejada de ciment amb pols i assentades a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra, amb junta transversal de 4cm rejuntada amb terra vegetal sembrada . (P9B1-H9CUm) (P - 170)	77,39	330,200	25.554,18
18	P7Z1-DX94	m2	Capa de protecció de morter de ciment 1:6, de gruix 3 cm acabat remolinat (P - 162)	7,88	301,200	2.373,46
19	P761-4IFKM	m2	Membrana de densitat superficial 1,2 kg/m2 i de gruix 1 mm, d'una làmina de cautxú sintètic no regenerat (butil), col·locada no adherida (P - 159)	14,14	301,200	4.258,97
20	P7B1-6Q5G	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè no teixit lligat mecànicament de 100 a 110 g/m2, col·locat sense adherir (P - 160)	2,44	602,400	1.469,86
21	P45C7-4SU8	m2	Llosa de formigó armat, horitzontal, de 20 cm de gruix amb muntatge i desmuntatge d'encofrat per a lloses, a una alçària <= 3 m, amb tauler de fusta de pi folrat amb tauler fenòlic per a deixar el formigó vist, amb una quantia d'1 m2/m2, formigó HA-35/B/10/IIIa, abocat amb bomba i	91,98	190,051	17.480,89

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 5

		armadura AP500 S d'acer en barres corrugades amb una quantia de 15 kg/m2 (P - 156)				
22	P968-E2YLM	m	Vorada recta de peces de formigó amb rigola, monocapa, de 35x30 cm, col·locada sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm d'alçària i rejuntada amb morter (P - 167)	34,86	24,000	836,64
23	P965-EADWM	m	Vorada de pedra granítica mecanitzada, de forma recta, amb rigola de 30x30x8cm de , col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada (P - 166)	45,07	83,000	3.740,81
24	G96ZM001D1B	m	Xapa d'acer inox AISI316, de secció recta de 100x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius sobre base de formigó no estructural de 20 a 25 cm (P - 89)	13,21	572,000	7.556,12
25	G96ZM001D1B	m	Xapa d'acer corten, de secció recta de 150x8 mm en la formació de frontals, inclòs part proporcional d'ancoratges cada 50 cm i matavius format per tira a retirar de 10m de gruix, acabat bisellat. (P - 87)	15,93	914,000	14.560,02
26	G96ZM001D1B2m		Xapa d'acer corten per vora de parterre de secció plegada d'acer corten e=5 L=240, massissat de formigó HM-20 i perns de 30cm ø10 ancorats cada 60cm, ancorat a base amb morter epoxidic o embegut. Inclou part proporcional d'ancoratges de la xapa, abocat del formigó, taladre en base i fixació. (P - 88)	22,29	208,000	4.636,32
27	P83EM-AHA4M	m2	Revestiment vertical per a mur amb planxa d'acer corten d'alçada variable i 5mm de gruix, soldada a perfil calvat a mur amb perfil L50x50 de coronació. Inclou estesa de graves per segellar buits previ terraplenat de terra vegetal. (P - 163)	96,82	179,900	17.417,92
28	P7JF-B2ZHM	m	Junta formada per una reserva de FOAM e=5mm a retirar (P - 161)	4,81	194,000	933,14
29	G9H5E8328R	m2	C1 - millora i homogenització de calçada mitjançant estesa d'una capa ultrafina d'1,5 cm formada per mbc amb una dotació de 35kg/m2 previ aplicació d'un reg d'adhèrenca c6obp4ter (ecr2d-m) (G9H5E832b) (P - 91)	5,69	3.990,003	22.703,12
30	G219U200	M2	FRESAT PER CM DE GRUIX DE PAVIMENT DE MESCLES BITUMINOSES, INCLÒS CÀRREGA MECÀNICA O MANUAL, TRANSPORT A L'ABOCADOR DELS MATERIALS RESULTANTS, CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR, INCLOSA LA NETEJA DE LA SUPERFÍCIE (P - 74)	0,64	99,950	63,97
31	G9H1UN20M	m2	Paviment asfàltic format per: capa de trànsit de 4 cm de gruix de mescla bituminosa en calent tipus AC 16 surf D, reg d'adhèrenca amb emulsió catiònica, tipus C60B4 ADH, capa base de 12 cm de gruix de mitjana de mescla bituminosa en calent tipus AC 22 base G, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, reg d'imprimació o adherència si és necessari sobre capa base granular amb emulsió catiònica, tipus C50BF5 IMP, inclòs betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses. Inclou qualsevol recreixement per la regularització fins la rasant de projecte. (P - 90)	13,26	100,000	1.326,00
32	P3C5-DNDG1R	m2	Base de paviment de formigó armat amb formigó HA-35/B/20/IIIb+Qc, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb cubilot, armat amb malla #15x15ø6. Inclou el curat i vibrat. (P3C5-DNDGb) (P - 152)	39,61	301,200	11.930,53

TOTAL	Capítulo	01.04	561.352,78
--------------	-----------------	--------------	-------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítulo	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	01	EQUIPS HIDRÀULICS
NIVELL 4	01	ALIMENTACIO MIRALL D'AIGUA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	KNXCU110AR	u	1.764,71	1,000	1.764,71
		Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-ICP o equivalent, fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat. (KNXCU110b) (P - 130)			

PRESSUPOST

Pàg.: 6

2	EEV32E31BR	u	Subministrament i instal·lació de camisa de refrigeració Mod. OTB-REG o equivalent, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor. Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació. Inclou petites peces, connexions i post en marxa. (EEV32E31b) (P - 8)	149,02	1,000	149,02
3	KD5ZFB20AR	u	Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable. Inclou petites peces, connexions i post en marxa (KD5ZFB20b) (P - 127)	98,04	1,000	98,04
4	KJ721301BR	u	Subministrament i instal·lació de ràcord 3 peces en llautó de 3", fabricat en acer inoxidable (KJ721301b) (P - 129)	88,23	1,000	88,23
TOTAL	NIVELL 4		01.05.01.01			2.100,00

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	01	EQUIPS HIDRÀULICS
NIVELL 4	02	ALIMENTACIÓ DE JETS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	KNXCU110M2	u	Subministrament i instal·lació de bomba submergible especial per a fonts ornamentals Mod. OTB-JET fabricada totalment en acer inoxidable, amb motor reforçat per a múltiples arrencades, i eix reforçat. (P - 131)	1.764,68	2,000	3.529,36
2	EEV32E31BR	u	Subministrament i instal·lació de camisa de refrigeració Mod. OTB-REG o equivalent, per als grups de bombament, per aconseguir una eficient recirculació d'aigua i per tant una bona refrigeració del motor. Fabricada totalment en acer inoxidable, amb peus regulables de suportació. Inclou petites peces, connexions i post en marxa. (EEV32E31b) (P - 8)	149,02	2,000	298,04
3	KD5ZFB20AR	u	Subministrament i instal·lació de filtre per als grups de bombament format per cilindre metàl·lic, amb planxa perforada amb forats de 4 mm, alt gradient de perforació, fabricat en acer inoxidable. Inclou petites peces, connexions i post en marxa (KD5ZFB20b) (P - 127)	98,04	2,000	196,08
4	KJ721301BR	u	Subministrament i instal·lació de ràcord 3 peces en llautó de 3", fabricat en acer inoxidable (KJ721301b) (P - 129)	88,23	1,000	88,23
5	KNXCU110M3	u	Subministrament i instal·lació de mòdul mod. OTB-273, fabricat en acer inoxidable, que inclou nínxol especial per a fonts ornamentals, compost per alimentació amb tovera especial Comsa, electrovàlvula submergible ultra ràpida Mod. OTB E1-1/12, entrada per a formació de sobrenivell del mirall d'aigua, desaigua, alimentació per a cablejat elèctric amb premsaestopes, projector LED integrat Mod. OTB-009RGBFC, format per 18 leds d'alta potència de 3W amb leds full color, alimentació DC24v i IP68, peus de regulació, reixa recollida aigua, i tot el necessari. Mòdul fabricat íntegrament en acer inoxidable. (P - 132)	2.745,10	30,000	82.353,00
6	KE2CUC05M2	u	Subministrament i instal·lació de cargols inoxidable roscats per a la fixació dels equips de bombament, suportació dels mòduls i elements diversos (P - 128)	705,88	1,000	705,88
7	E786TA50CR	u	Subministrament i instal·lació de l'alimentació dels jets, de producte de segellat químic per a la suportació dels equips. (E786TA50d) (P - 5)	127,46	1,000	127,46
8	E786TA50DR	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat per la instal·lació dels jets (E786TA50e) (P - 6)	276,47	1,000	276,47
TOTAL	NIVELL 4		01.05.01.02			87.574,52

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	02	CANONADES I ACCESSORIS

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB1E425FR	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a l'aspiració de filtració de l'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit i filtre d'acer inoxidable. (FFB1E425b) (P - 48)	1.374,51	1,000	1.374,51
2	FFB1E425C	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 PN10, per a la impulsió de l'aigua filtrada i reomplert d'aigua, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-50 al passa murs a l'entrada del dipòsit. (P - 45)	1.205,89	1,000	1.205,89
3	FFB1E425D	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 50 i 90 PN10, per a la impulsió de l'aigua de la bomba del dipòsit a cada mòdul, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit. (P - 46)	3.627,46	2,000	7.254,92
4	FFB1E425E	UT	Subministrament i instal·lació de canonada en PEAD100 63 i 90 PN10, per al retorn de l'aigua dels mòduls fins al dipòsit, amb elements soldats, brides, cargols i tot el necessari. Inclou peça especial d'acer inoxidable DN-80 al passa murs del dipòsit. (P - 47)	3.137,25	2,000	6.274,50
5	GJMCU030EM	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula motoritzada submergible, situada al dipòsit per el buidat del mirall d'aigua. (P - 108)	1.794,11	2,000	3.588,22
6	E786TA50D	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat de canonades i accessoris (P - 2)	496,08	1,000	496,08
TOTAL	NIVELL 3		01.05.02			20.194,12

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	03	EQUIPS TRACTAMENT D'AIGUA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EJ651116B	u	Subministrament i instal·lació d'equip de filtració per a l'aigua de la font, amb filtre laminat de 650 mm de diàmetre, amb vàlvula selectora i bomba auto aspirant per a un cabal de 15m ³ /h. Amb connexions i elements auxiliars. (P - 14)	1.185,53	1,000	1.185,53
2	EJ721101B	u	Equip de mesura i dosificació de producte químic a l'aigua, marca Comsa BL1, amb microprocessador programable, dosificació de clor i pH, mitjançant analitzador, sonda, bombes peristàltiques i tot el necessari. (P - 15)	2.445,40	1,000	2.445,40
3	EJ7F8005B	u	Subministrament i instal·lació de dipòsit en PE per a l'emmagatzematge del producte químic, de 50 l de capacitat. (P - 16)	195,66	2,000	391,32
4	FD7F4375B	u	Subministrament i instal·lació de conjunt de canonades de PVC PN10 de diferents diàmetres per a la correcta instal·lació i connexió del filtre i la bomba dosificadora. (P - 34)	929,24	1,000	929,24
5	E786TA50E	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua (P - 3)	205,38	1,000	205,38
TOTAL	NIVELL 3		01.05.03			5.156,87

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	04	ALIMENTACIÓ I CONTROL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FG11CL32B	u	Subministrament i instal·lació de quadre de regulació i control de la font ornamental marca OTB, o equivalent, que inclou tots els elements necessaris per a l'alimentació i control dels equips, proteccions generals, proteccions de seguretat, variadors de freqüència, controls i	17.941,19	1,000	17.941,19

PRESSUPOST

		proteccions elements auxiliars, equips d'il·luminació LED, autòmat i ordinador amb pantalla tàctil, bornes i fusibles cablejat, canaletes, etc. (P - 51)				
2	EMP5U001B	u	Subministrament i instal·lació de software de gestió de fonts ornamentals marca OTB model Syncroshow, o equivalent, per a control dels elements de la font, bombes, electrovàlvules especials, equips d'il·luminació, etc. Així com per la programació dels diferents escenaris de shows d'aigua i llum, completament carregat en el sistema i en ordre de servei. (P - 17)	7.156,86	1,000	7.156,86
3	EMP5U001C	u	Subministrament i instal·lació de diferents programes d'actuació de la font, conjuntament amb moviments d'aigua i llum multicolor per executar en diferents dies i hores, completament carregat i en ordre de servei. (P - 18)	2.568,63	1,000	2.568,63
4	EMP5U001D	u	Subministrament i instal·lació de diferents programes de llums per la font, coincidint amb dies especials, dia de la dona, dia de càncer, etc... (P - 19)	2.058,82	1,000	2.058,82
5	EG315572B	u	Subministrament i instal·lació de cablejat per a la correcta connexió de tots els equips elèctrics de la font, amb mànega especial per a l'aigua en el cas que sigui necessari. (P - 9)	5.392,16	1,000	5.392,16
6	PG2H-4CMJ3R	UT	Subministrament i instal·lació de safata de plàstic Unex o equivalent, lliure d'halògens, per a la correcta distribució del cablejat, amb cargols i accessoris. (PG2H-4CMJm) (P - 203)	990,20	1,000	990,20
7	EG315572F	u	Subministrament i instal·lació peça especial en acer inoxidable passa murs a l'entrada del dipòsit per al pas de cable, incloent premsaestopes. (P - 10)	894,10	1,000	894,10
8	E786TA50EF	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'alimentació i control (P - 7)	205,88	1,000	205,88
TOTAL	NIVELL 3		01.05.04			37.207,84

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	05	COMPLEMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GJMCU030B	u	Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del dipòsit, per al control del nivell i control de la vàlvula d'ompliment. (P - 103)	984,32	1,000	984,32
2	GJMCU030BM	u	Subministrament i instal·lació de sonda de nivell per al control de pressió d'aigua, instal·lada al fons del mòdul, per al control del nivell i control del mirall d'aigua. (P - 106)	984,32	1,000	984,32
3	GJMCU030C	u	Subministrament i instal·lació de anemòmetre al sistema de control i programació de les reduccions de la font. (P - 104)	796,07	1,000	796,07
4	IFA010B	U	Subministrament i instal·lació per a l'entrada d'escomesa d'aigua, vàlvula de retenció, filtre de sòlids, comptador i vàlvula general de tall. (P - 118)	617,65	1,000	617,65
5	IFA010C	U	Subministrament i instal·lació de bypass d'aigua, equipat amb vàlvula manual i electro vàlvula automàtica, per a la reposició d'aigua del vas. (P - 119)	794,11	1,000	794,11
6	IVG016B	U	Subministrament i instal·lació del sistema de ventilació interior de la sala tècnica mitjançant ventilador mural de 300 mm i elements de connexió. (P - 121)	737,27	1,000	737,27
7	GJMCU030CM	u	Subministrament i instal·lació de rentà ulls i mànega enrollable, incloent vàlvules i elements de connexió i acabat. (P - 107)	933,32	1,000	933,32
8	ISA020B	U	Subministrament i instal·lació de bomba de buidat a la sala tècnica i al dipòsit, incloent i vàlvula de retenció. (P - 120)	1.182,36	2,000	2.364,72
9	GJMCU030D	u	Subministrament i instal·lació de sobreexidor en el dipòsit en acer inoxidable, incloent passa murs. (P - 105)	1.668,63	1,000	1.668,63

PRESSUPOST

Pàg.: 9

10	E786TA50F	u	Subministrament i instal·lació de petit material de connexió i acabat d'equips de tractament d'aigua (P - 4)	284,30	1,000	284,30
----	-----------	---	--	--------	-------	--------

TOTAL	NIVELL 3		01.05.05			10.164,71
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	05	FONT ORNAMENTAL
NIVELL 3	06	SALA DE MÀQUINES I DIPÒSIT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	EGJ26110B	u	Subministrament, col·locació i segellat de una sala de màquines Modular Comsa OTB-T1, o equivalent, de Formigó prefabricat de 245 x 245 x 202, mides exteriors. Garantia de estanqueïtat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior. (P - 11)	15.882,34	1,000	15.882,34
2	EGJ26110C	u	Subministrament, col·locació i segellat de un dipòsit Modular Comsa OTB-T3, o equivalent, de Formigó prefabricat de 495 x 245 x 180, mides exteriors. Garantia de estanqueïtat total. Fabricat amb formigó Classe Exposició Ambient IV. Garantia d'estanqueïtat de 5 anys. No inclou la excavació i preparació del terreny, ni compactació posterior. (P - 12)	18.529,41	1,000	18.529,41
3	F991R345B	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés a la sala de màquines, en acer galvanitzat amb clau, de mides 1.200x900cm. (P - 29)	3.882,34	1,000	3.882,34
4	F991R345C	u	Subministrament i instal·lació de tapa d'accés al dipòsit, de fundició, de 800x800. (P - 30)	786,29	1,000	786,29
5	KQN2U001B	ut	escala per accés sala de màquines i dipòsit, en acer galvanitzat feta a mida. (P - 133)	3.311,76	2,000	6.623,52

TOTAL	NIVELL 3		01.05.06			45.703,90
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	06	PERGOLES I PORXO
NIVELL 3	01	MOVIMENTS DE TERRES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 144)	7,68	432,000	3.317,76
2	P240-DYNN	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a abocador autoritzat (P - 147)	1,55	561,600	870,48

TOTAL	NIVELL 3		01.06.01			4.188,24
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	06	PERGOLES I PORXO
NIVELL 3	02	FONAMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat. (P - 83)	8,18	592,000	4.842,56
2	P312-D4WC	m3	Formigó per a rases de fonaments, HA-35/B/20/IIIb+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 149)	81,42	320,000	26.054,40

PRESSUPOST

Pàg.: 10

3	P310D51N8R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² . Inclou un increment del 10% en acer de mermes i elements auxiliars. (P310D51Nb) (P - 148)	1,26	14.294,910	18.011,59
---	------------	----	--	------	------------	-----------

TOTAL	NIVELL 3		01.06.02			48.908,55
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	06	PERGOLES I PORXO
NIVELL 3	03	ESTRUCTURA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	G440UN20AR	kg	Acer galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) per a estructures i reforços en perfils laminats o planxa, segons condicions del plec de prescripcions tècniques, col·locat a l'obra, inclòs elements de fixació i soldadures. Inclou un increment del 10% en concepte d'unions, plaques, ancoratges, anelles de subjecció, cargols, portelles de registre, creus de sant andreu i tots els elements soldats a l'estructura o vinculats segons plànols. (G440UN20b) (P - 85)	2,44	41.607,000	101.521,08
2	P442-DG08	kg	Acer s275j2 segons une-en 10025-2, per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie l, ld, t, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i galvanitzat, amb protecció mínima de 140 micres, en calent tipus a/42b (s 275 jr) i pintat amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) Inclou sistemes de muntatge i ancoratge (P - 153)	1,74	5.951,000	10.354,74

TOTAL	NIVELL 3		01.06.03			111.875,82
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	-------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	06	PERGOLES I PORXO
NIVELL 3	04	REVESTIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F900UN10M	m3	Fusta de tall, castanyer de primera o equivalent de classe mínima D30 amb certificat PEFC o equivalent per a estructures, acabat tractat amb olis de protecció, tauler i biguetes especificades al document número plànols. Fixacions amb tornilleria d'acer inoxidable AISI-316 de cap cònic oculta amb taps de la mateixa fusta encolats. Inclòs part proporcional de fixació a l'estructura de recolzament. La fusta es fregarà i raspallará abans del tractament d'acabat. Inclòs ferratges, elements auxiliars i ajudes necessàries per el seu muntatge. (P - 32)	1.602,08	31,830	50.994,21
2	P5ZJ1-52D7DR	ut	Marc format per 1 xapa inferior, 2 lateral i 1 superior d'acer galvanitzat de 3mm amb 2 plecs i 240mm de desenvolupament soldat a bastiment i pintat de perfils i xapes d'acer, amb esmalt de poliuretà, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat de color a definir per la DF (pintat de totes les cares vistes) (P5ZJ1-52D7b) (P - 158)	148,46	55,000	8.165,30
3	P89H-4V6W	m2	Pintat de cara inferior de forjat amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa de fons, diluïda, i dues d'acabat de color negre (P - 164)	7,24	1.335,000	9.665,40

TOTAL	NIVELL 3		01.06.04			68.824,91
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	06	PERGOLES I PORXO
NIVELL 3	05	DRENATGE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
-----------	----	------------	------	-----------	--------

PRESSUPOST

1	PD57-7ACYM	m	Subministre i instal·lació de conjunt de drenatge per les aigües superficials. Format per canaló d'acer galvanitzat en forma de U plegat amb un desenvolupament de 40cm i 3 plecs, fixats en parament i baixant d'acer galvanitzat de DN 90 mm, per a unió de campana amb anella elàstica d'estanquitat, incloses les peces especials i fixat mecànicament amb brides metàl·liques. Inclou material auxiliar, solapaments, segellats, mitjans auxiliars i tot els elements necessaris per a la seva instal·lació. (P - 189)	44,68	336,000	15.012,48
---	------------	---	---	-------	---------	-----------

TOTAL	NIVELL 3	01.06.05	15.012,48
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	07	DRENATGES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 144)	7,68	288,680	2.217,06
2	PD59-50UU	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 190)	92,97	10,400	966,89
3	PD50-4828	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 553x335x30 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter (P - 188)	28,50	24,000	684,00
4	FD5J6F08	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 33)	63,65	24,000	1.527,60
5	PD72-EUC7	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 160 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 194)	15,75	40,000	630,00
6	PD72-EUBF	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 192)	39,55	5,000	197,75
7	PD72-EUBR	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 193)	74,82	259,000	19.378,38
8	PD72-EUB6	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 191)	101,22	139,000	14.069,58
9	G3Z1UN30	m3	Rebliment amb formigó HM-20 per a arroyonat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric. (P - 84)	81,17	141,620	11.495,30
10	G228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 81)	10,37	130,560	1.353,91
11	PDBF-DFWV	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 610 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 195)	127,02	15,000	1.905,30
12	PDK2-AJZ0	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 199)	48,89	9,000	440,01

TOTAL	Capítol	01.07	54.865,78
--------------	----------------	--------------	------------------

PRESSUPOST

Pàg.: 12

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capitulo	08	ENLLUMENAT
NIVELL 3	01	LLUMINÀRIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PHM2-DBESH u	Columna de planxa d'acer galvanitzat model POSTE SIMES o equivalent, de 6 m d'alçària, coronament amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 208)	564,66	5,000	2.823,30
2	PGD1-E3BD u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1000 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 207)	17,41	8,000	139,28
3	PHM2-DBEUM u	Columna de 12 m d'alçària, de planxa d'acer galvanitzat de la casa SIME o similar, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 209)	728,58	2,000	1.457,16
4	L21HUN10B u	Trasllat i muntatge de columna de 12m d'il·luminació en nova ubicació, amb grua i cistella inclosa. (P - 134)	323,87	1,000	323,87
5	FHQL12L1M u	Subministre i instal·lació de projector per a exterior amb 3 leds model S1501W minikeen de SIMES o equivalent, de 7'9W de 7'6W LED 3000°K amb temperatura 31-45°C equivalent, instal·lat. Inclou suports i petits material per a la seva post en marxa. (P - 57)	265,62	82,000	21.780,84
6	FHNKUN07 u	Projector Megaflat asimètric de la casa SIMES o similar amb lluminària HIT-TC CRI 35W G8.5. Subministre i col·locació incloent tot el petit material i mitjans auxiliars. (P - 56)	279,52	2,000	559,04
7	GHNAT311B m	Subministre i instal·lació de tira de led de 5W -3000°K, IP-68 per a exteriors, Perfil de 45° d'alumini extrusionat, difusor setinat adaptat a perfil, Instal·lació electrica alterna sota tub amb cable de (5x2,5-3x2,5mm) 1kV i continua fins a tira led de 1kV 2x0,75mm, caixa derivació IK-10, IP-65, amb caixa estanca interior amb màgic gel IP-68, Font d'alimentació mean-well o equivalent, 24V - 100W, Conjunt de petits materials: cargols, silicona, aïllants, regletes. (P - 102)	39,18	572,000	22.410,96
TOTAL	NIVELL 3	01.08.01			49.494,45

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capitulo	08	ENLLUMENAT
NIVELL 3	02	QUADRES ELECTRICS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FHGAUX02 U	ARMARI DE LA CASA CLEVER LIGHTING D'ACER INOXIDABLE AISI 316 PER A ENLLUMENAT TIPUS IQ1613 TMF1 5SDI R/E 30 KVA GPRS QUE INCLOU ESCOMESA TMF1 HOMOLOGADA PER COMPANYIA, ENVOLVENT IP65 POT+MAN+SAL PER A EST/RED, MANIOBRA DE TELEGESTIÓ, POT. 27.71 KW 400V 40A AMB EST/RED 30KVA. 5 SORTIDES MAG. 16A 4P+DIF. 300MA AMB SONDES, PROTECTOR SOBRETENSIONA PERMANENT I CONTROL DIÛRN (P - 55)	3.135,05	2,000	6.270,10
2	FGD2X000 U	SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ DE PLACA DE CONNEXIO A TERRA DE 500 X 500 X 3 MM. INCLOU SALS I ELEMENTS DE CONNEXIÓ, I DERIVACIÓ A XARXA DE TERRA CONTINUA, MITJANÇANT SOLDADURA CADWELL O SIMILAR. (P - 53)	25,64	2,000	51,28
3	FHTX0015 U	ESCOMESA ELÈCTRICA PER A CENTRE DE COMANDAMENT. INCLOU OBRA CIVIL NECESSÀRIA, TRAMITACIÓ I REDACCIÓ DE PROJECTES AMB INDUSTRIA. PAGAMENT A LA CIA. SUBMINISTRADORA PER DRETS D'ESCOMESA, PLÀNOLS, DIRECCIÓ D'OBRA, LEGALITZACIÓ D'ESCOMESA, TAXES, EMBRACAMENT I DESCÀRREGUES. (P - 58)	359,06	1,000	359,06
4	FHGAM001 U	QUADRE ELECTRIC ESTANC IP65 IK09 DE DOBLE AÏLLAMENT DE CLASE II CONFORME A NORMA IEC60439-3. AMB PIA 16A I DIFERENCIAL 40 A, 0,003 MA. 8 ENDOLLS TIPUS SCHUCKO 16 A 230V INTEGRATS. INCLOU SUBMINISTRE, MUNTATGE,	128,55	6,000	771,30

EUR

PRESSUPOST

COLOCACIÓ I FEINES AUXILIARS DE RAM DE PALETA EN FORMACIÓ DE BASE DE FORMIGÓ I AJUDES. (P - 54)

TOTAL	NIVELL 3	01.08.02	7.451,74
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	08	ENLLUMENAT
NIVELL 3	03	RASES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 144)	7,68	444,000	3.409,92
2	P240-DYNN	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de fins a abocador autoritzat (P - 147)	1,55	22,563	34,97
3	G3Z1U010	m2	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió per a capa de neteja de 10 cm de gruix, inclòs la preparació de la base d'assentament, estesa i esquerdejat. (P - 83)	8,18	3,720	30,43
4	P312-D4WC	m3	Formigó per a rases de fonaments, HA-35/B/20/IIIb+Qb, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 149)	81,42	3,000	244,26
5	G4B0U020D	kg	Acer B 500 S en barres corrugades de límit elàstic no menor de 500 N/mm2, col·locat. Inclou tractament de pasivitat de l'armadura amb producte tipus Sika Monotop 910-S, o equivalent, col·locat amb brotxa a dos capes (P - 86)	0,94	120,000	112,80
6	G3Z1UN30	m3	Rebliment amb formigó HM-20 per a arroyonat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric. (P - 84)	81,17	244,900	19.878,53
7	G228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 81)	10,37	195,900	2.031,48

TOTAL	NIVELL 3	01.08.03	25.742,39
--------------	-----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	08	ENLLUMENAT
NIVELL 3	04	INSTAL·LACIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 201)	45,94	95,000	4.364,30
2	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 200)	79,12	4,000	316,48
3	PDK1-DX9P	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 197)	36,76	95,000	3.492,20
4	PDK1-DXA1	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (P - 198)	69,55	4,000	278,20
5	GG22TK1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 101)	2,94	2.350,000	6.909,00
6	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 35)	0,55	605,000	332,75

PRESSUPOST

Pàg.: 14

7	PG33-E3ZO	m	Subministre i instal·lació de cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat entubat (P - 205)	3,68	845,000	3.109,60
8	PG33-E3ZOM	m	Subministre i grapat de cable amb conductor de coure protegit de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RZ, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de poliolefines amb baixa emissió fums, col·locat grapat en façana (P - 206)	6,71	220,000	1.476,20
9	P1A2-AL07M	ut	Projecte de legalització de la instal·lació elèctrica de l'enllumenat i de la font (P - 137)	1.241,66	1,000	1.241,66

TOTAL	NIVELL 3		01.08.04			21.520,39
--------------	-----------------	--	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	09	PREINSTAL·LACIO FONT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P2217-55SU	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 143)	3,30	36,375	120,04
2	P221C-DZ1D	m3	Excavació de rasa fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 144)	7,68	2,225	17,09
3	PD35-8GKV	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 50x50x50 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (P - 187)	72,75	1,000	72,75
4	PD35-8GKO	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 60x60x65 cm de mides interiors i 5 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (P - 185)	110,91	2,000	221,82
5	PD35-8GKP	u	Pericó de pas de formigó prefabricat, de 80x80x85 cm de mides interiors i 7 cm de gruix, per a evacuació d'aigües residuals, inclosa tapa de formigó prefabricat, col·locat (P - 186)	180,64	3,000	541,92
6	PDK1-DX9N	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 420x420x40 mm i de 25 kg de pes, col·locat amb morter (P - 196)	36,70	3,000	110,10
7	PDK1-DXA1	u	Bastiment i tapa per a pericó de serveis, de fosa grisa de 620x620x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter (P - 198)	69,55	3,000	208,65
8	PJ02-61UYM	m	Escamesa per a instal·lació de lampisteria amb tub de coure semidur de diàmetre 54 mm i 1,2 mm de gruix, pintat amb 1 capa d'imprimació fosfatant i 2 d'acabat, en caixó ceràmic soterrat enrasat amb el paviment, de 20x30 cm, de maó foradat senzill de 290x140x40 mm sobre solera de formigó de 10 cm de gruix, reblert i compactació dels espais buits entre els elements, no inclou l'obertura de la rasa ni la reposició del paviment (P - 210)	1.686,47	1,000	1.686,47
9	GG22TK1K	m	Tub corbacle corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 101)	2,94	18,000	52,92
10	G3Z1UN30	m3	Rebliment amb formigó HM-20 per a aronyonat de canalització, col·locació i vibrat, mesurat sobre perfil teòric. (P - 84)	81,17	19,800	1.607,17
11	P1A2-AL07	m3	Cala de prospecció arqueològica en immoble d'interès històric de dimensions 1x1x1 m, excavada amb mitjans manuals per nivells naturals o artificials segons mètode arqueològic, presa de dades per a l'informe final, retirada de paviment i reblert amb productes procedents de l'excavació, sense compactat (P - 136)	642,28	0,000	0,00

TOTAL	Capítol		01.09			4.638,93
--------------	----------------	--	--------------	--	--	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0A	REG

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	G222U002	M3	EXCAVACIÓ DE TERRENY NO CLASSIFICAT EN RASES, POUS O FONAMENTS, AMB MITJANS MECÀNICS, INCLOSES PART PROPORCIONAL DE VOLADURA EN ROCA I TALL PRÈVI EN TALUSSOS, CÀRREGA I TRANSPORT A L'ABOCADOR, APLEC O LLOC D'ÚS, INCLÒS CÀNON D'ABOCAMENT I MANTENIMENT DE L'ABOCADOR (P - 79)	4,42	154,000	680,68
2	FR3P5Q11	M3	APORTACIO I INCORPORACIO DE SORRA DE SILICE, DE 0 A 5 MM, A GRANEL, AMB MITJANS MANUALS (P - 68)	25,01	123,200	3.081,23
3	FDK2U030	U	PERICO QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 58 X 58 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX (P - 36)	63,08	5,000	315,40
4	FDKZ3175	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 620X620X50 MM I DE 52 KG DE PES, COL-LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (P - 40)	37,83	5,000	189,15
5	FDK2UX01	U	PERICO QUADRAT PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 50 X 50 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DRENANT DE GRAVA DE PEDRA DE PEDRERA GRANITICA DE 10 CM DE GRUIX (P - 37)	62,93	4,000	251,72
6	FDKZ31X0	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 52X52X4 CM I DE 25 KG DE PES, COL-LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (P - 41)	21,70	4,000	86,80
7	FDK2UX02	U	PERICO RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 80 X 60 X 60 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX (P - 38)	109,78	2,000	219,56
8	FDKZ31X1	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 80 X 60 X 60 CM I DE 25 KG DE PES, COL-LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (P - 42)	39,69	2,000	79,38
9	FDK3Z002	U	PERICO RECTANGULAR PER A CANALITZACIO DE SERVEIS DE 100 X 60 X 40 CM, AMB PARETS DE 14 CM DE GUIX DE MAO CALAT DE 10 X 14 X 29 CM ARREBOSSADES PER DINS AMB MORTER DE CIMENT 1:2:10 ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165L, AMB LLIT DE GRAVA GRANITICA PER A DRENS DE 10 CM DE GRUIX (P - 39)	74,27	1,000	74,27
10	FDKZZ002	U	BASTIMENT I TAPA PER A PERICO DE SERVEIS DE FOSA GRISA DE 1000X600X50 MM, COL-LOCAT AMB MORTER MIXT 1:2:10, ELABORAT A L'OBRA AMB FORMIGONERA DE 165 L (P - 43)	54,89	1,000	54,89
11	FG22X003	M	CANALITZACIÓ AMB UN TUB DE POLIETILÈ DE DOBLE PARET, EXTERIOR CORRUGAT I INTERIOR LLIS, DE DIÀMETRE EXTERIOR 110 M. INCLOU COL-LOCACIÓ DELS TUBS CORRESPONENTS, REBLERT I COMPACTACIÓ DE RASA AMB FORMIGÓ HM-20/P/20/II-A,, PART PROPORCIONAL DE CREUAMENT DE SERVEIS I COL-LOCACIÓ DE DUES BANDES DE PLÀSTIC D'AVÍS A LA PART SUPERIOR DE LA RASA. (P - 52)	8,45	635,000	5.365,75
12	FFB24455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DESIGNACIÓ PE 40, DE 20 MM DE DIÀMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SÈRIE SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT MIG I COL-LOCAT AL FONS DE LA RASA (P - 49)	1,84	553,800	1.018,99
13	FFB27455	M	TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT BAIXA, DE 40 MM DE DIÀMETRE NOMINAL EXTERIOR, 10 BAR DE PRESSIÓ NOMINAL, SEGONS UNE 53131, CONNECTAT A PRESSIÓ, AMB GRAU DE DIFICULTAT	4,32	350,000	1.512,00

PRESSUPOST

Pàg.: 16

		MIG I COL.LOCAT AL FONTS DE LA RASA (P - 50)				
14	FN815324	U	VÀLVULA DE RETENCIÓ DE CLAPETA ROSCADA, DE 3/4' DE DIAMETRE NOMINAL, DE 10 BAR DE PN, DE BRONZE, PREU ALT I MUNTADA EN PERICO DE CANALITZACIO SOTERRADA (P - 65)	15,67	2,000	31,34
15	FJSBU210	U	ELECTROVALVULA TIPUS UNIC O SIMILAR, DE ROSCA FEMELLA D'1" DN, EQUIPADA AMB SOLENOIDE DE CONTROL REMOT PROGRAMABLE AMB ADAPTADOR DE RÀDIO (8034) I PILA ALCALINA DE 9 V., PER A PRESSIONS ENTRE 1 I 10 BAR, MEMBRANA ELECTROVALVULA H-2000-1", AMB REGULADOR DE CABAL, AMB COS DE FIBRA DE VIDRE I NYLON, POSSIBILITAT D'APERTURA MANUAL ACTUANT SOBRE EL RELE, PURGAT INTERN, TOTALMENT COL.LOCADA EN PERICO SOTERRAT, INCLOSES LES CONNEXIONS AMB LA XARXA D'AIGUA, TOTALMENT INSTAL.LAT (P - 62)	56,92	2,000	113,84
16	FN318424	U	VALVULA D'ESFERA MANUAL ROSCADA, D'1 1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, DE BRONZE, TIPUS 2 I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIO SOTERRADA (P - 63)	32,61	2,000	65,22
17	EJ65U010	U	FILTRE ROSCAT DN 40 (P - 13)	23,96	2,000	47,92
18	FFB00000	ML	ANELL PER A REG TIPUS TEC-LINE AMB TUB DE POLIETILE DE DENSITAT BAIXA, DE 12 MM DE DIAMETRE NOMINAL EXTERIOR, AMB GOTEJADORS CADA 30 CM. SEGONS UNE 53-131-90, CONNECTAT A XARXA DE REG, AMB GRAU DE DIFICULTAT MITJA I PER A COL.LOCAR SOTERRAT (P - 44)	5,28	153,000	807,84
19	FN31X000	U	VALVULA DE DESCÀRREGA AUTOMÀTICA D'1/2 DE DIAMETRE NOMINAL, DE 16 BAR DE PN, I MUNTADA EN UN PERICO DE CANALITZACIO SOTERRADA (P - 64)	103,14	1,000	103,14
20	FJS4U110	U	DIFUSOR EMERGENT ANTIVANDÀLIC AMB UNA ALÇARIA D'ELEVACIO DE 10 CM, D'UN ABAST ENTRE 2,0 I 4,5 M, AMB ROSCA FEMELLA DE 1/2", AMB VALVULA ANTIDRENATGE, EQUIPAT AMB TOBERA STANDARD, TOTALMENT COL.LOCAT, INCLOSA L'EXCAVACIO DEL POU, LES UNIONS AMB LA CANONADA, LA FIXACIO AMB MORTER DE CIMENT I EL REBLERT DEL FORAT FINS A LA RASANT PREVISTA (P - 60)	8,39	111,000	931,29
21	PAKZX002	PA	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR PER REALITZAR LES CONNEXIONS DELS PERICONS AMB VÀLVULA DE DESGÜAS AMB EL CLAVEGUERAM EXISTENT. TOT INCLÒS. (P - 184)	643,26	1,000	643,26
22	FJSAUX02	U	PROGRAMADOR AUTONOM HÍBRID HUNTER O EQUIVALENT, AMB TRANSFORMADOR EXTERN DE 220 V C/A A 24 V C/A, PER A ZONA DE REG (P - 61)	84,77	1,000	84,77
23	FJS1U001	U	BOCA DE REG AMB COS DE FOSA, ROSCA D'ENTRADA D'1" 1/2 I RACOR DE CONNEXIÓ TIPUS BARCELONA DE 45 MM DE DIÀMETRE, PERICÓ I TAPA DE FOSA, VÀLVULA DE TANCAMENT AMB JUNT EPDM I AMB PETIT MATERIAL METÀL·LIC PER A CONNEXIÓ AMB LA CANONADA, INSTAL·LADA (P - 59)	70,52	6,000	423,12

TOTAL	Capítol	01.0A	16.181,56
--------------	----------------	--------------	------------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0B	JARDINERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR36-8RV0	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria mitja, amb una conductivitat elèctrica menor d'1,2 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 222)	29,21	841,200	24.571,45
2	PR414-8TL8	u	Subministrament d'Albizia julibrissin Boubri (OMBRELLA ®) de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ (P - 223)	54,38	12,000	652,56
3	PR443-8VM4	u	Subministrament de Melia azedarach de perímetre de 12 a 14 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 39 cm i profunditat mínima 27,3 cm segons fórmules NTJ (P - 224)	30,70	14,000	429,80

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 17

4	PR48F-92BZ	u	Subministrament de Washingtonia robusta d'alçària d'estipit de 400 a 450 cm, amb pa de terra amb un diàmetre 40 cm superior al del tronc (P - 225)	585,80	39,000	22.846,20
5	GR40N005	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Lavandula stoechas, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor forestal de 350 cc, inclou subministrament i transport. (P - 112)	0,59	1.540,000	908,60
6	GR40N014	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Gaura lindheimeri, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport. (P - 116)	0,59	1.155,000	681,45
7	GR40N010	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Rosmarinus officinalis, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport. (P - 114)	2,35	770,000	1.809,50
8	GR40N013	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Penisetum alopecuroides, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport. (P - 115)	0,59	866,000	510,94
9	GR40N015	Ut	Subministre d'unitat herbàcia de Armeria pungens, presentat en contenidor forestal de 350 cc, amb bona estructura aèria i radical, inclou subministrament i transport. (P - 117)	0,60	577,000	346,20
10	GR40N009	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Cistus salvifolius, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport. (P - 113)	2,35	577,000	1.355,95
11	GR40N004	Ut	Subministre d'unitat arbustiva de Pistacea lentiscus, ben ramificat i arrelat, presentat en contenidor de 2L, inclou subministrament i transport. (P - 111)	2,35	192,000	451,20
12	PR4DK-93JL	u	Subministrament d'Hedera helix en test 11 cm (P - 228)	0,60	85,000	51,00
13	PR4FR-93PY	u	Subministrament de Parthenocissus quinquefolia var. murorum en contenidor de 2 l (P - 230)	2,64	85,000	224,40
14	PR4AB-92ZX	u	Subministrament de Bougainvillea g.'Sanderiana' en contenidor de 3 l (P - 226)	3,95	85,000	335,75
15	PR4E4-94JU	u	Subministrament de Jasminum grandiflorum en test 15 cm (P - 229)	3,02	43,000	129,86
16	PR4J7-95G3	u	Subministrament de Trachelospermum jasminoides d'alçària de 60 a 80 cm, en contenidor d'1 l (P - 232)	3,01	42,000	126,42
17	PR4JN-956E	u	Subministrament de Wisteria sinensis Prolific en contenidor de 2 l (P - 233)	4,45	85,000	378,25
18	PR4AQ-944N	u	Subministrament de Campsis radicans Flava en contenidor de 2 l (P - 227)	3,34	85,000	283,90
19	PR4H1-9434	u	Subministrament de Rosa sempervirens d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 231)	1,73	85,000	147,05
20	FR640103	u	Obertura de clot de 1x1x1 m i plantació d'arbre presentat en contenidor, pa de terra protegit amb malla o enguixat, de perímetre igual o inferior a 25 cm, inclou adobament de plantació a base de 250 g/arbre d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mg i adobament orgànic a base de 5 kg/arbre de compost amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 40% i 5,4% d'àcids húmics i reg de plantació. (P - 69)	24,20	166,000	4.017,20
21	FR660006	u	Obertura de clot de 0,5x0,5x0,5 m i plantació d'arbrust o arbre petit presentat en contenidor o amb arrel nua, inclou adobat òrgano-mineral a base d'incorporar al sòl 75 g d'adob químic complex del tipus 12-12-17-2 mgo i 250 g d'adob orgànic tipus compost, formació d'escocell i reg de plantació. (P - 70)	4,50	3.079,000	13.855,50
22	FR6B0004	u	Obertura de clot de 0,1x0,1x0,1m i plantació de planta presentada en contenidor tipus forest-pot, inclou reg de plantació. (P - 71)	0,31	3.193,000	989,83
23	FR860001	U	Subministre i col·locació de conjunt de peces de subjecció de palmeres. Inclosa part proporcional de tensors. (P - 72)	17,87	39,000	696,93
24	PRA2-4H58M	m2	Sembra de barreja de llavors per a prat florit, amb tractor amb sembradora acoblada, en un pendent < 25 % i superfície de 500 a 2000 m2. (P - 234)	0,24	1.841,000	441,84
TOTAL Capítulo			01.0B			76.241,78

PRESSUPOST

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0C	ELEMENTS URBANS
NIVELL 3	01	MOBILIARI URBA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P15B5-EQF6M	m	Subministre i instal·lació de pantalla visual per a contenidors d'acer galvanitzat de 1'65m d'alçada. Format per platina de base de 2050x100mm e=10, fixats sobre suport amb 5 pernscats cada metre de ø16 de 100mm de longitud amb ancoratge químic. Muntant format per xapa plegada e=5mm i 1800mm altura. (P - 135)	184,75	26,800	4.951,30
2	GQZZUN01	u	Aparcament de bicicleta d'acer galvanitzat de 75 cm de llargària i 75 cm d'alçada, de tub rodó de 50 mm de diàmetre, col·locat ancorat amb morter i amb anella tapajunts (P - 110)	41,29	7,000	289,03
3	GQ210N01	u	Paperera circular de diàmetre 400 mm, de planxa perforada de 2 mm galvanitzada i pintada al forn a l'epoxy color marró corten, estructura de suport amb tub de diàmetre 40 mm, amb base d'ancoratge de platina i fixació mecànica al paviment. (P - 109)	49,95	8,000	399,60
4	FQ42F025	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó (P - 67)	48,41	205,000	9.924,05
5	FQ42AE10	u	Pilona extraïble d'acer amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 1000 mm d'alçària i 100 mm de diàmetre, ancorada amb dau de formigó (P - 66)	126,56	1,000	126,56
TOTAL	NIVELL 3	01.0C.01			15.690,54	

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0C	ELEMENTS URBANS
NIVELL 3	02	JOCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	POA5-42UGM	u	Subministre i instal·lació de joc infantil d'equilibri de mides 6,70 x 17,85m. Esquelet format per troncs rodons, irregulars i processats a mà. Esquelet 2 ref 6.51002 de la casa BDU o equivalent, compostat de troncs irregulars de fusta de robina amb xarxes, corocord horitzontal. Compostat de 15 troncs verticals i 38 troncs horitzontals amb un diàmetre mig entre 18-22cm. 3 xarxes de corda corocord de 19mm del tipus Hercules protegida contra l'abracció calentant els sis cables d'acer i fonent sobre ells el revestiment de poliamida. Dos xarxes de mides de 8'4m2 i una xarxa de 7'7m2. Inclou, transport, muntatge i obra civil (excavació i formació de fonamentació) per 15 peces de 80x80x60cm de profunditat d'excavació de 80cm. S'inclouen certificats d'instal·lació d'acord amb la norma 1176/77 (P - 212)	42.533,68	1,000	42.533,68
2	PQ14-5Z6IM	u	Subministre i instal·lació de xarxa tridimensional model minired de l'empresa Kompany o equivalent. Compostada per 1 màstil central que suporta una xarxa amb elegant forma piramidal i l'estructura interna de la qual aquesta formada per octaedres truncats de diferents grandàries i combinacions. L'estructura es manté amb la tensió adequada gràcies a 4 punts d'ancoratge en contacte amb el sòl. Màstil galvanitzat al foc i sense soldadures. Capçals de màstils de construcció especial d'alumini massís, per on creuen les cordes marginals contínues, inserides i fixades amb estreps circulars d'acer afinat i les seves rosques estan a l'interior del màstil. Els tensors són tubulars amb extrems aforquillats i ancoratges d'acer galvanitzat en calent. La xarxa espacial aquesta formada per un entramat d'entenimentades tipus Hercules. Cada corda integrada per 6 fileres de cable d'acer galvanitzat estretament enrotllats amb fil de poliamida i els elements d'enllaç de la qual són pinces en forma de "S" d'acer inoxidable afinat premsades a les cordes amb eines hidràuliques especials. L'altura lliure de caiguda de 1,20 metres. L'edat d'ús recomanada se situa entre 3 - 8 anys. Les dimensions totals del joc són 500x500cm i l'àrea	11.723,41	1,000	11.723,41

PRESSUPOST

3	PQA5-42UGM2 u	<p>de seguretat de 800x800 generant una superfície de 52,7m2. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176. (P - 211)</p> <p>Subministre i instal·lació de joc infantil model Combinación Encuentro Tunel de l'empresa Kompan o equivalent.</p> <p>Element de joc format per 5 panells verticals disposats consecutivament formant un recorregut amb diversos jocs tàctils i sensorials, tots a peu del paviment, a la disposició de tots els usuaris, independentment de les seves capacitats físiques. Els 5 mòduls de joc són: un taulell amb un petit arbre tàctil en l'extrem, una obertura a manera de porta oberta per la qual es pot passar d'un costat a un altre, un túnel, un taulell emmarcat en un panell flor, i un últim panell amb bola lliscants. El material utilitzat en els panells és el HDPE EcoCoreTM 19mm, emprat en els panells de paret, produït a partir de material reciclat. El nucli té un gruix de 15 mm i representa el 80% del material total. El 20% restant és el color d'acabat visible el que facilita enormement el manteniment ja que les pintades no penetren en el panell i es poden retirar amb dissolvent sense danyar la superfície. Els pals estan fabricats en tub d'acer galvanitzat de 104x2mm de diàmetre, i revestides amb pintura de polièster aplicada en pols i assecat al forn. La resta de materials plàstics són en PP i PEAD. Les dimensions del joc són de 121cm d'ample per 100 cm d'alt. L'àrea de seguretat és de 11,1m2. L'edat recomanada d'ús és d'1 a 3 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176 i americana ASTM F148. Dissenyat concorde a les directrius ADA (Americans with disabilities Act) (P - 213)</p>	5.987,13	1,000	5.987,13
4	PQA5-42UGM3 u	<p>Subministre i instal·lació del joc infantil model Explorador de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Estructura de joc amb forma ovalada, llijeramente elevada, amb pal central en posició vertical conformant la figura d'una imaginària plataforma de guaita rotatòria. L'Explorador és un petit univers de joc on els nens creen el seu propi món. Apte per a diversos usuaris de forma simultània, els jocs de rols o saltar i empènyer el producte per a canviar la direcció de gir són una petita mostra de les seves possibilitats. Estructura i ancoratges d'acer galvanitzat en calent específicament per a elements estructurals, d'ancoratge i subjecció. Sòl fabricat en laminatge d'alta pressió HPL, diferents suports tubulars d'acer galvanitzat en calent, barrera multifuncional de polietilè buit tenyit en profunditat de doble paret, pal central de goma ELEMENTS, fabricat amb tub d'acer galvanitzat revestit d'una capa de goma EPDM amb solcs per a fixació correcta dels components de connexió, podi ,bandera i panell de joc de plaques de polietilè d'alta densitat tenyit en profunditat, agafador en forma de gota la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli quadrat d'acer, roda per a sorra en forma d'hèlix la superfície de la qual és de goma de poliuretà termoplàstic amb un nucli giratori d'acer, abraçadores i connectors en acer inoxidable i alumini fos a pressió respectivament. Les dimensions de l'element són 149x121cm i del area de seguretat són 470 x 470 cms. La superfície de recobriment mínim és de 17,4 m². L'altura lliure de caïda és de 82 cms. L'edat d'ús recomanada es situa entre 2 – 6 anys. Amb certificació TUV segons norma europea UNEIX EN-1176 (P - 214)</p>	3.781,11	1,000	3.781,11
5	PQA5-42UGM4 u	<p>Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model COMBI3 de la casa Kompan o equivalent.</p> <p>Estructura multifuncional composta per un mòdul de xarxa de grimpa, un mòdul d'escala de mico, espaleras a diferents nivells i barres paral·leles. L'estructura aquesta composta per un total de 9 pals d'altura 240cm d'alt i altres dos de mesures inferiors. Aquests pals de color taronja estan fabricats en acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101.6 x 2.9 mm. i pintats amb pintura de pols asseçada al forn , RAL 2010 Taronja . Els travessers, barres i escales també estan galvanitzats en calenta i té unes dimensions de Ø38 x 2mm i Ø48.3 x 4,1mm . Les xarxes i les cordes estan fabricades en PP amb reforç d'acer galvanitzat interior. La corda és tractada amb un procés d'inducció amb l'objectiu de crear una forta connexió entre l'acer i l'el que li confereix una excel·lent resistència al desgast. Els connectors entre els pals i els travessers estan fabricats amb un aliatge especial d'alumini fos a pressió resistent a la intempèrie i amb un contingut de plom inferior a 100 ppm. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'advertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina</p>	5.633,71	1,000	5.633,71

PRESSUPOST

		web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Les dimensions del joc són 358x725x233. l'altura de caiguda 240cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 1080 x 713cm, generant una superfície de 45m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards. (P - 215)				
6	PQA5-42UGM6	u	Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model KOMPAN BENCH de la casa Kompan o equivalent. (P - 217)	1.243,89	1,000	1.243,89
7	PQA5-42UGM5	u	Subministre i instal·lació de conjunt de street workout model DIP BENCH de la casa Kompan o equivalent. Conjunt workout format per dues barres paral·leles ancorades a sòl mitjançant pals metàl·lics, en perpendicular a aquestes barres surten quatre travessers en forma d'o invertida a dos nivells diferents i en paral·leles, les cantonades dels travessers estan corbades per a permetre a l'usuari lliscar les seves extremitats pels extrems sense impediments ni sortints, facilitant els exercicis. L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment, i un codi QR que redirigeix a l'usuari fins a una pàgina web on se li mostressin animacions multitud d'exercicis disponibles per a aquest equip. Amb possibilitat d'enllaç a aplicació Kompan Training que permet a l'usuari gaudir d'una experiència completa amb plans d'entrenament, centenars de exercicis, guardar i comprovar els progressos individuals, accés a la xarxa social, programació d'esdeveniments, nutrició i trobar altres àrees Kompan ja enllaçades. Els pals d'acer estan fabricats amb tub acer galvanitzat en calent de dimensions Ø101,6x2,0mm. Els pals estan recoberts de pintura en pols al forn, color Taronja (RAL2010). Les parts superiors dels tubs van segellats amb tapes de plàstic. Les barres horitzontals segueixen el mateix tractament i mesura Ø38 x 2mm. La resta de peces plàstiques en PÀG. . L'estructura consta d'una xapa informativa, d'avertiment. L'altura total del joc és de 73cm, l'altura de caiguda 73cm, les dimensions de l'àrea de seguretat són 495x351cm, generant una superfície de 15,5m2.Certificats per TÜV Rheinland per al ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards. (P - 216)	1.276,63	1,000	1.276,63
8	PQA5-42UGM7	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model SUSPENSION TRAINER, BARRAS PARALELAS I MAGNETIC BELLS de la casa Kompan o equivalent. (P - 218)	26.328,86	1,000	26.328,86
9	PQA5-42UGM8	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 20 de la casa Kompan o equivalent. Step de 20cm. (P - 219)	992,93	1,000	992,93
10	PQA5-42UGM9	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 40 de la casa Kompan o equivalent. Step de 40cm. (P - 220)	1.022,73	1,000	1.022,73
11	PQA5-42UGM1	u	Subministre i instal·lació de conjunt de cross training Model STEP 60 de la casa Kompan o equivalent. Step de 60cm. (P - 221)	1.053,56	1,000	1.053,56
TOTAL	NIVELL 3		01.0C.02			101.577,64

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0D	SENYALITZACIÓ
NIVELL 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GBB1U100	U	PLACA TRIANGULAR DE 70 CM DE COSTAT, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL·LOCADA (P - 94)	45,97	2,000	91,94
2	GBB1U110	U	PLACA CIRCULAR DE 60 CM DE DIÀMETRE, PER A SENYALS DE TRÀNSIT, AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL·LOCADA (P - 95)	53,18	3,000	159,54

PRESSUPOST

Pàg.: 21

3	GBB1U140	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X60 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29), CARRILS (S-50/S-63) I SERVEIS (S-100/S-126), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA (P - 97)	53,48	8,000	427,84
4	GBB1U130	U	PLACA D'ACER GALVANITZAT DE 40X40 CM, PER A SENYALS DE TRÀNSIT D'INDICACIONS GENERALS (S-1/S-29) I CARRILS (S-50/S-63), AMB REVESTIMENT REFLECTANT HI NIVELL 2, INCLOSOS ELEMENTS DE FIXACIÓ AL SUPORT, SENSE INCLOURE EL SUPORT, TOTALMENT COL-LOCADA (P - 96)	42,08	9,000	378,72
5	GBBZU001	U	SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE UNA SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLÒS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ (P - 99)	51,62	13,000	671,06
6	GBBZU002	U	SUPORT RECTANGULAR D'ACER GALVANITZAT DE 80X40X2 MM, PER A LA COL-LOCACIÓ DE DUES SENYALS DE TRÀNSIT EN CARRETERES, INCLÒS FONAMENTACIÓ I COL-LOCACIÓ (P - 100)	60,24	5,000	301,20
7	GBBZM001	U	DIRECTORI AMB AMB PLÀNOL ORIENTATIU DE SERVEIS I ESTABLIMENTS COMERCIALS DEL PORT, FORMAT PER SUPORTS DE PARET I PLANXA D'ACER GALVANITZAT LACADA EN COLOR A DEFINIR, AMB SERIGRAFIA DEL CONTINGUT. SUBMINISTRRE I COLOCACIÓ (P - 98)	208,13	1,000	208,13

TOTAL	NIVELL 3	01.0D.01	2.238,43
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0D	SENYALITZACIÓ
NIVELL 3	02	SENYALITZACIO HORIZONTAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	GBA1U310	M	PINTAT DE FAIXA DE 10 CM D'AMPLADA SOBRE PAVIMENT, AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE. (P - 92)	1,00	400,000	400,00
2	GBA3U601	M2	PINTAT SONOR DE SENYAL DE STOP O CEDIU EL PAS, FLETXES, LLETRES, SÍMBOLS, ZEBRATS, FRANGES DE VÈRTEXS D'ILLETES SOBRE EL PAVIMENT, MITJANÇANT BARRETES AMB PINTURA TERMOPLÀSTICA EN CALENT I REFLECTANT AMB MICROESFERES DE VIDRE, INCLOENT EL PREMARCATGE (P - 93)	22,43	200,000	4.486,00

TOTAL	NIVELL 3	01.0D.02	4.886,00
--------------	-----------------	-----------------	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítol	0E	CQC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XEH010	Ut	Assaig sobre una mostra de formigó amb determinació de: consistència del formigó fresc mitjançant el mètode d'assentament del con d'Abrams i resistència característica a compressió del formigó endurit mitjançant control estadístic amb fabricació de sis provetes, curat, escaïrament i ruptura a compressió. (P - 235)	61,80	50,000	3.090,00
2	XRQ010D2	Ut	Control de recepció de material mitjançant presentació de certificats, assaigs, fitxes, segons els del projecte, prèvia instal·lació de material de paviments, perfils, mecanismes, marcs i tapes prèvia instal·lació en la pròpia obra (P - 236)	24,52	3,000	73,56
3	P449-02IJ	u	Mitja jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons UNE 14044 i UNE-EN 13018 (P - 154)	340,88	1,000	340,88

EUR

PRESSUPOST

TOTAL	Capítulo	01.0E	3.504,44
--------------	-----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítulo	0F	SEGURETAT I SALUT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	YFF020L1R	PA	Partida alçada a justificar per la Implantació dels Pla de Seguretat tant en proteccions col·lectives com individuals. (YFF020m1) (P - 237)	2.868,74	1,000	2.868,74

TOTAL	Capítulo	01.0F	2.868,74
--------------	-----------------	--------------	-----------------

Obra	01	Presupuesto Zona comercial Mataró
Capítulo	0G	GESTIÓ DE RESIDUS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2R350DA	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 23)	4,93	164,015	808,59
2	G2R6423A	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 7 t, amb un recorregut de més de 15 i fins a 20 km (P - 82)	11,85	70,000	829,50
3	F2RAZ001	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de de metalls barrejats no especials a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 24)	11,79	15,000	176,85
4	F2RAZ002	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de plàstic no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 25)	11,68	15,000	175,20
5	F2RAZ003	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de fusta no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 26)	11,80	15,000	177,00
6	F2RAZ004	m3	Separació en obra, manteniment i senyalització del contenidor, transport, deposició controlada a centre de reciclatge o transferència de residus de paper i cartró no especials, a una distància menor de 25 km. Inclou tota la documentació acreditativa del procés de deposició del residu. Tot inclòs. (P - 27)	11,68	14,570	170,18

TOTAL	Capítulo	01.0G	2.337,32
--------------	-----------------	--------------	-----------------

**DOCUMENT NÚMERO 4
PRESSUPOST**

RESUM I ÚLTIM FULL DEL PRESSUPOST

RESUM DEL PRESSUPOST

Denominació	Import	
1 Treballs previs .		65.064,55 €
2 Moviment de terres .		10.384,85 €
3 Petits elements de contenció .		75.259,99 €
4 Fers i paviments .		561.352,78 €
5 Font ornamental .		208.101,96 €
5.1 Equips hidràulics .	89.674,52 €	
5.2 Canonades i accessoris .	20.194,12 €	
5.3 Equips tractament d'aigua .	5.156,87 €	
5.4 Alimentació i control .	37.207,84 €	
5.5 Complementes .	10.164,71 €	
5.6 Sala de màquines i dipòsit .	45.703,90 €	
6 Pergoles i porxo .		248.810,00 €
6.1 Moviments de terres .	4.188,34 €	
6.2 Fonaments .	48.908,55 €	
6.3 Estructura .	111.875,82 €	
6.4 Revestiments .	68.824,91 €	
6.5 Drenatge .	15.012,48 €	
7 Drenatges .		54.865,78 €
8 Enllumenat .		104.208,97 €
8.1 Luminàries .	49.494,45 €	
8.2 Quadres electrics .	7.451,74 €	
8.3 Rases .	25.742,39 €	
8.4 Instal·lació .	21.520,39 €	
9 Preinstal·lació font .		4.638,93 €
10 Reg .		16.181,56 €
11 Jardineria .		76.241,78 €
12 Elements urbans .		117.268,18 €
12.1 Mobiliari urbà .	15.690,54 €	
12.2 Jocs .	101.577,64 €	
13 Senyalització .		7.124,43 €
13.1 Senyalització vertical .	2.238,43 €	
13.2 Senyalització horitzontal .	4.886,00 €	
14 Control de qualitat		3.504,44 €
15 Seguretat i salut .		2.868,74 €
16 Gestió de residus		2.337,32 €
Total Pressupost d'Execució Material		1.558.214,26 €
<i>Despeses Generals</i>	13,00%	202.567,85 €
<i>Benefici Industrial</i>	6,00%	93.492,86 €
Total Pressupost de Contracta		1.854.274,97 €
<i>I.V.A</i>	21,00%	389.397,74 €
Total Pressupost de Licitació		2.243.672,71 €

El pressupost d'execució material ascendeix a la quantitat de 1.558.214,26 €, el qual incrementat amb el 13% de despeses generals i el 6% de benefici industrial dona un pressupost per a contracta de 1.854.274,97 € que amb el 21% d'IVA dona un pressupost de Licitació 2.243.672,71 € (dos milions dos-cents quaranta-tres mil sis-cents setanta dos euros amb setanta un cèntims)

Mataró, desembre de 2019
L'autor del projecte



Pere Massó i Suaz
Arquitecte