



PROJECTE EXECUTIU PER LES OBRES DE REMODELACIÓ DE L'ESPai PÚBLIC SITUAT ENTRE ELS CARRERS DE CHAFARINAS, DE TAMARIU I DE PALAMÓS, COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB UN ELEMENT SINGULAR, AL BARRI DE TRINITAT NOVA DISTRICTE DE NOU BARRIS

TOM 4: PRESSUPOST

SETEMBRE 2026

Codi Projecte F250000351

Codi Natura ACT25-00376

JORDI QUERALT I SUAU

Index Tom 4

TOM 1: MEMÒRIA I ANNEXOS

Memòria

Annexes

- Annex 01: Antecedents
- Annex 02: Planejament urbanistic
- Annex 03: Context patrimonial
- Annex 04: Compliment de prescripcions
- Annex 05: Cartografia i topografia
- Annex 06: Traçat, replantejament i definició geomètrica
- Annex 07: Moviment de terres i enderrocs
- Annex 08: Ferms i paviments
- Annex 09: Climatologia, hidrologia i drenatge
- Annex 10: Geotècnia i geologia
- Annex 11: Organització i desenvolupament de l'obra
- Annex 12: Estructuració de les obres projectades
- Annex 13: Senyalització, abalisament i defensa de les obres
- Annex 14: Enllumenat públic
- Annex 16: Serveis afectats
- Annex 17: Elements urbans
- Annex 18: Expropiacions
- Annex 19: Neteja urbana
- Annex 20: Arbrat i jardineria
- Annex 20b: Arbrat: valoració Norma Granada
- Annex 21: Xarxa de reg
- Annex 22: Mobilitat
- Annex 23: Protecció civil
- Annex 24: Pla d'obres
- Annex 25: Justificació de preus
- Annex 26: Pressupost al coneixament de l'administració
- Annex 27: Pla de control de qualitat
- Annex 28: Accessibilitat
- Annex 29: Reportatge fotogràfic
- Annex 30: Medioambiental
- Annex 31: Informatiu elements
- Annex 32: Reps
- Annex 33: Estudi Seguretat i Salut
- Annex 34: Estructura

TOM 2: DOCUMENTACIÓ GRÀFICA

Documentació gràfica

TOM 3: PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

- Plec de prescripcions tècniques generals
- Plec de prescripcions tècniques específiques
- Plec de condicions de l'Ajuntament

TOM 4: PRESSUPOST

- Amidaments
- Quadre de preus I
- Quadre de preus II
- Pressupost
- Resum de Pressupost

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 1

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS
Títol 3	02	ENDERROCS

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

1P21Q2-8GXQ uRetirada de joc infantil tipus estructura metàl·lica o fusta, amb un volum aparent de fins a 25 m3, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT4,000

2P214S-73G4 mEnderroc de reixat metàl·lic de 2 a 4 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	83,500			83,500	C#*D##*E##*F#
2			1,000	24,700			24,700	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT108,200

3P214P-117SK m3Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	voltant grades		1,000	6,300	0,300	1,800	3,402	C#*D##*E##*F#
2			1,000	10,750	0,300	1,800	5,805	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,950	0,300	1,800	2,133	C#*D##*E##*F#
4			1,000	16,200	0,300	1,800	8,748	C#*D##*E##*F#
5			1,000	4,650	0,300	1,800	2,511	C#*D##*E##*F#
6			1,000	7,500	0,300	1,800	4,050	C#*D##*E##*F#
7			1,000	3,600	0,300	1,800	1,944	C#*D##*E##*F#
8	zona intermitja		1,000	16,300	0,300	2,000	9,780	C#*D##*E##*F#
9			1,000	9,600	0,300	2,000	5,760	C#*D##*E##*F#
10			1,000	5,600	0,300	2,000	3,360	C#*D##*E##*F#
11	zona jocs d'aigua		1,000	12,500	0,300	1,800	6,750	C#*D##*E##*F#
12			1,000	17,550	0,300	1,800	9,477	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT63,720

4P214P-117K2 m3Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	voltant grades		1,000	6,300	1,000	0,700	4,410	C#*D##*E##*F#
2			1,000	10,750	1,000	0,700	7,525	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,950	1,000	0,700	2,765	C#*D##*E##*F#
4			1,000	16,200	1,000	0,700	11,340	C#*D##*E##*F#
5			1,000	4,650	1,000	0,700	3,255	C#*D##*E##*F#
6			1,000	7,500	1,000	0,700	5,250	C#*D##*E##*F#
7			1,000	3,600	1,000	0,700	2,520	C#*D##*E##*F#
8	zona intermitja		1,000	16,300	1,000	0,700	11,410	C#*D##*E##*F#
9			1,000	9,600	1,000	0,700	6,720	C#*D##*E##*F#
10			1,000	5,600	1,000	0,700	3,920	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 2

11	zona jocs d'aigua	1,000	12,500	1,000	0,700	8,750	C#*D##*E##*F#
12		1,000	17,550	1,000	0,700	12,285	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT80,150

5P214P-1TN01 m3Enderroc de grada prefabricada de formigó armat i fonament base de suport, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona grades		1,000	64,950		0,600	38,970	C#*D##*E##*F#
2			1,000	32,150		0,600	19,290	C#*D##*E##*F#
3	zona jocs d'aigua		1,000	31,100		0,600	18,660	C#*D##*E##*F#
4			1,000	13,650		0,600	8,190	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT85,110

6P2148-49L6 mDemolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	23,300			23,300	C#*D##*E##*F#
2			1,000	19,600			19,600	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT42,900

7P2143-TN01 m2Enderroc de paviment de peces prefabricades i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	32,150			32,150	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT32,150

8P21Q2-TN15 uRetirada d'element de mobiliari urbà de qualsevol tipus incloent enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u

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

TOTAL AMIDAMENT7,000

9P2149-I12O uDemolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	02	MOVIMENTS DE TERRES
Títol 3	01	MOVIMENTS DE TERRES

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 3

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	719,400		0,300	215,820	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							215,820	
2	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S7		1,000	6,350	5,000		31,750	C#*D##*E##*F#
2	S8		1,000	5,150	5,000		25,750	C#*D##*E##*F#
3	S9		1,000	8,700	5,000		43,500	C#*D##*E##*F#
4	S10		1,000	0,400	5,000		2,000	C#*D##*E##*F#
5	S11		1,000	1,600	5,000		8,000	C#*D##*E##*F#
6	S12		1,000	5,300	5,000		26,500	C#*D##*E##*F#
7	S13		1,000	10,700	5,000		53,500	C#*D##*E##*F#
8	S14		1,000	6,100	5,000		30,500	C#*D##*E##*F#
9	S15		1,000	2,700	5,000		13,500	C#*D##*E##*F#
10	S16		1,000	8,400	5,000		42,000	C#*D##*E##*F#
11	S17		1,000	8,350	5,000		41,750	C#*D##*E##*F#
12	S18		1,000	11,800	5,000		59,000	C#*D##*E##*F#
13	S19		1,000	23,200	5,000		116,000	C#*D##*E##*F#
14	S20		1,000	23,450	5,000		117,250	C#*D##*E##*F#
15	S21		1,000	11,300	5,000		56,500	C#*D##*E##*F#
16	S22		1,000	7,150	5,000		35,750	C#*D##*E##*F#
17	S23		1,000	5,600	5,000		28,000	C#*D##*E##*F#
18	S24		1,000	8,150	5,000	0,550	22,413	C#*D##*E##*F#
19	S25		1,000	4,200	5,000	0,400	8,400	C#*D##*E##*F#
20	S26		1,000	4,850	5,000		24,250	C#*D##*E##*F#
21	S27		1,000	4,500	5,000		22,500	C#*D##*E##*F#
22	S28		1,000	4,100	5,000		20,500	C#*D##*E##*F#
23	S29		1,000	0,000	5,000		0,000	C#*D##*E##*F#
24	S30		1,000	0,450	6,000		2,700	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							832,013	
3	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MURS GABIONS							
2	gabions + pergola		1,000	10,000	1,000	0,450	4,500	C#*D##*E##*F#
3	gabions		1,000	41,000	0,500	0,450	9,225	C#*D##*E##*F#
4			1,000	7,800	0,500	0,450	1,755	C#*D##*E##*F#
5			1,000	24,000	0,500	0,450	5,400	C#*D##*E##*F#
6			1,000	6,000	0,500	0,450	1,350	C#*D##*E##*F#
7			1,000	11,000	1,000	0,650	7,150	C#*D##*E##*F#
8			1,000	28,000	0,500	0,450	6,300	C#*D##*E##*F#
9			1,000	10,500	0,500	0,450	2,363	C#*D##*E##*F#
10			1,000	1,500	0,500	0,450	0,338	C#*D##*E##*F#
11	BASE PREFABRICAT							

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 4

12			1,000	116,100	0,600	0,650	45,279	C#*D##*E##*F#
13	BASE PARET BLOC D6.2							
14			1,000	8,000	0,400	0,450	1,440	C#*D##*E##*F#
15			1,000	6,000	0,400	0,450	1,080	C#*D##*E##*F#
16	BASE MUR SEPARACIÓ SORRAL							
17			1,000	4,800	0,650	0,450	1,404	C#*D##*E##*F#
18			1,000	6,750	0,650	0,450	1,974	C#*D##*E##*F#
19	BASE PERGOLA							
20			1,000	13,300	0,500	1,100	7,315	C#*D##*E##*F#
21	SABATES CLOSCA							
22			6,000	1,600	1,600	0,850	13,056	C#*D##*E##*F#
23			3,000	0,800	0,800	0,850	1,632	C#*D##*E##*F#
24			3,000	1,200	1,200	0,850	3,672	C#*D##*E##*F#
25			1,000	1,200	0,600	0,850	0,612	C#*D##*E##*F#
26			1,000	1,600	2,800	0,850	3,808	C#*D##*E##*F#
27			1,000	2,000	3,000	0,850	5,100	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							124,753	
4	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona central		1,000	1.226,550			1.226,550	C#*D##*E##*F#
2	jocs d'aigua		1,000	134,400			134,400	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.360,950	
5	P2258-10CX5	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM, amb minicarregadora de combustible					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	S24		1,000	0,550	5,000		2,750	C#*D##*E##*F#
2	S25		1,000	0,400	5,000		2,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,750	
Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA						
Capítol	02	MOVIMENTS DE TERRES						
Títol 3	02	PREVISIO TERRES CONTAMINADES						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2217-TN01	u	1/2 Jornada de tècnic a camp per a obtenció de mortres de terresny, incloent desplaçament, dietes i tots els equips necessaris					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	P2217-TN02	u	Anàitica TPH sep cadenes, PAHs i metalls pesats del DL 1/2009, incloent una mostra de terra + 1 blanc de camp					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT		1,000				
3	P2217-TN03	u	Informe inspecció ENAC 17020					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C##*D##*E##*F#
		TOTAL AMIDAMENT		1,000				
4	P2217-TN04	pa	Gestió de terres contaminades eventualment detectades durant l'execució de les obres, i per a actuacions complementàries de moviment de terres derivades de condicionants sobrevinguts de topografia					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C##*D##*E##*F#
		TOTAL AMIDAMENT		1,000				

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	03	ESTRUCTURES
Títol 3	01	FONAMENTS I MURS

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

1	P924-DX72	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MURS GABIONS							
2	gabions + pergola		1,000	10,000	1,000	0,150	1,500	C##D##E##F#
3	gabions		1,000	41,000	0,500	0,150	3,075	C##D##E##F#
4			1,000	7,800	0,500	0,150	0,585	C##D##E##F#
5			1,000	24,000	0,500	0,150	1,800	C##D##E##F#
6			1,000	6,000	0,500	0,150	0,450	C##D##E##F#
7			1,000	11,000	1,000	0,150	1,650	C##D##E##F#
8			1,000	28,000	0,500	0,150	2,100	C##D##E##F#
9			1,000	10,500	0,500	0,150	0,788	C##D##E##F#
10			1,000	1,500	0,500	0,150	0,113	C##D##E##F#
11	BASE PREFABRICAT							
12			1,000	54,000	1,000	0,150	8,100	C##D##E##F#
13	BASE PARET BLOC D6.2							
14			1,000	8,000	0,400	0,150	0,480	C##D##E##F#
15			1,000	6,000	0,400	0,150	0,360	C##D##E##F#
16	BASE MUR SEPARACIÓ SORRAL							
17			1,000	4,800	0,650	0,150	0,468	C##D##E##F#
18			1,000	6,750	0,650	0,150	0,658	C##D##E##F#
19	BASE PERGOLA							
20			1,000	13,300	0,500	0,150	0,998	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							23,125	
2	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	MURS GABIONS							

AMIDAMENTS

2	gabions + pergola	1,000	10,000	1,000	10,000	C##D##E##F#
3	gabions	1,000	41,000	0,500	20,500	C##D##E##F#
4		1,000	7,800	0,500	3,900	C##D##E##F#
5		1,000	24,000	0,500	12,000	C##D##E##F#
6		1,000	6,000	0,500	3,000	C##D##E##F#
7		1,000	11,000	1,000	11,000	C##D##E##F#
8		1,000	28,000	0,500	14,000	C##D##E##F#
9		1,000	10,500	0,500	5,250	C##D##E##F#
10		1,000	1,500	0,500	0,750	C##D##E##F#
11	BASE PREFABRICAT					
12		1,000	116,100	0,600	69,660	C##D##E##F#
13	BASE PARET BLOC D6.2					
14		1,000	8,000	0,400	3,200	C##D##E##F#
15		1,000	6,000	0,400	2,400	C##D##E##F#
16	BASE MUR SEPARACIÓ SORRAL					
17		1,000	4,800	0,650	3,120	C##D##E##F#
18		1,000	6,750	0,650	4,388	C##D##E##F#
19	BASE PERGOLA					
20		1,000	13,300	0,500	6,650	C##D##E##F#
21	SABATES CLOSCA					
22		6,000	1,600	1,600	15,360	C##D##E##F#
23		3,000	0,800	0,800	1,920	C##D##E##F#
24		3,000	1,200	1,200	4,320	C##D##E##F#
25		1,000	1,200	0,600	0,720	C##D##E##F#
26		1,000	1,600	2,800	4,480	C##D##E##F#
27		1,000	2,000	3,000	6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT					202,618	

3	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	QUANTIA 60 KG/M3							
2	MURS GABIONS							
3	gabions + pergola		60,000	10,000	1,000	0,200	120,000	C#*D#*E#*F#
4	gabions		60,000	41,000	0,500	0,200	246,000	C#*D#*E#*F#
5			60,000	7,800	0,500	0,200	46,800	C#*D#*E#*F#
6			60,000	24,000	0,500	0,200	144,000	C#*D#*E#*F#
7			60,000	6,000	0,500	0,200	36,000	C#*D#*E#*F#
8			60,000	11,000	1,000	0,400	264,000	C#*D#*E#*F#
9			60,000	28,000	0,500	0,200	168,000	C#*D#*E#*F#
10			60,000	10,500	0,500	0,200	63,000	C#*D#*E#*F#
11			60,000	1,500	0,500	0,200	9,000	C#*D#*E#*F#
12	BASE PREFABRICAT							
13			60,000	54,000	0,600	0,400	777,600	C#*D#*E#*F#
14	BASE PARET BLOC D6.2							
15			60,000	8,000	0,400	0,200	38,400	C#*D#*E#*F#
16			60,000	6,000	0,400	0,200	28,800	C#*D#*E#*F#
17	BASE MUR SEPARACIÓ SORRAL							
18			60,000	4,800	0,650	0,200	37,440	C#*D#*E#*F#
19			60,000	6,750	0,650	0,200	52,650	C#*D#*E#*F#
20	BASE PERGOLA							
21			60,000	13,300	0,500	0,650	259,350	C#*D#*E#*F#
22	SABATES CLOSCA							
23			360,000	1,600	1,600	0,850	783,360	C#*D#*E#*F#
24			180,000	0,800	0,800	0,850	97,920	C#*D#*E#*F#
25			180,000	1,200	1,200	0,850	220,320	C#*D#*E#*F#
26			60,000	1,200	0,600	0,850	36,720	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

								Data: 10/09/26	Pàg.: 7
27			60,000	1,600	2,800	0,850	228,480	C#*D#*E#*F#	
28			60,000	2,000	3,000	0,850	306,000	C#*D#*E#*F#	
29	10% mermes, solapaments	P	10,000				396,384		
TOTAL AMIDAMENT							4.360,224		
4	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	MURS GABIONS								
2	gabions		2,000	10,000		0,200	4,000	C#*D#*E#*F#	
3	gabions		2,000	41,000		0,200	16,400	C#*D#*E#*F#	
4			2,000	7,800		0,200	3,120	C#*D#*E#*F#	
5			2,000	24,000		0,200	9,600	C#*D#*E#*F#	
6			2,000	6,000		0,200	2,400	C#*D#*E#*F#	
7			2,000	11,000		0,400	8,800	C#*D#*E#*F#	
8			2,000	28,000		0,200	11,200	C#*D#*E#*F#	
9			2,000	10,500		0,200	4,200	C#*D#*E#*F#	
10			2,000	1,500		0,200	0,600	C#*D#*E#*F#	
11	BASE PREFABRICAT								
12			2,000	54,000		0,400	43,200	C#*D#*E#*F#	
13	BASE PARET BLOC D6.2								
14			2,000	8,000		0,200	3,200	C#*D#*E#*F#	
15			2,000	6,000		0,200	2,400	C#*D#*E#*F#	
16	BASE MUR SEPARACIÓ SORRAL								
17			2,000	4,800		0,200	1,920	C#*D#*E#*F#	
18			2,000	6,750		0,200	2,700	C#*D#*E#*F#	
19	BASE PERGOLA								
20			2,000	13,300		0,650	17,290	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							131,030		
5	P312-I4JH	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	MURS GABIONS								
2	gabions + pergola		1,000	10,000	1,000	0,200	2,000	C#*D#*E#*F#	
3	gabions		1,000	41,000	0,500	0,200	4,100	C#*D#*E#*F#	
4			1,000	7,800	0,500	0,200	0,780	C#*D#*E#*F#	
5			1,000	24,000	0,500	0,200	2,400	C#*D#*E#*F#	
6			1,000	6,000	0,500	0,200	0,600	C#*D#*E#*F#	
7			1,000	11,000	1,000	0,400	4,400	C#*D#*E#*F#	
8			1,000	28,000	0,500	0,200	2,800	C#*D#*E#*F#	
9			1,000	10,500	0,500	0,200	1,050	C#*D#*E#*F#	
10			1,000	1,500	0,500	0,200	0,150	C#*D#*E#*F#	
11	BASE PREFABRICAT								
12			1,000	116,100	0,600	0,400	27,864	C#*D#*E#*F#	
13	BASE PARET BLOC D6.2								
14			1,000	8,000	0,400	0,200	0,640	C#*D#*E#*F#	
15			1,000	6,000	0,400	0,200	0,480	C#*D#*E#*F#	
16	BASE MUR SEPARACIÓ SORRAL								
17			1,000	4,800	0,650	0,200	0,624	C#*D#*E#*F#	
18			1,000	6,750	0,650	0,200	0,878	C#*D#*E#*F#	
19	BASE PERGOLA								
20			1,000	13,300	0,500	0,650	4,323	C#*D#*E#*F#	
21	SABATES CLOSCA								
22			6,000	1,600	1,600	0,850	13,056	C#*D#*E#*F#	

AMIDAMENTS

								Data: 10/09/26	Pàg.: 8
23			3,000	0,800	0,800	0,850	1,632	C#*D#*E#*F#	
24			3,000	1,200	1,200	0,850	3,672	C#*D#*E#*F#	
25			1,000	1,200	0,600	0,850	0,612	C#*D#*E#*F#	
26			1,000	1,600	2,800	0,850	3,808	C#*D#*E#*F#	
27			1,000	2,000	3,000	0,850	5,100	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							80,969		
6	P3J5-TN01	m3	Estructura amb gabió d'1 m d'amplària i 0,5 m d'alçària, de malla electrosoldada galvanitzada, de 3,9 mm i 5x10 cm de pas de malla, amb diafragmes cada metre, reblert amb pedra natural provinent de cantera de proximitat, color a definir sobre mostres, col·locada amb mitjans mecànics amb la cara exterior concertada						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	MURS GABIONS								
2			1,000	41,000	0,500	0,800	16,400	C#*D#*E#*F#	
3			1,000	31,000	0,500	2,000	31,000	C#*D#*E#*F#	
4			1,000	6,000	0,500	2,000	6,000	C#*D#*E#*F#	
5			1,000	11,000	0,500	2,500	13,750	C#*D#*E#*F#	
6			1,000	28,000	0,500	1,000	14,000	C#*D#*E#*F#	
7			1,000	10,500	0,500	1,000	5,250	C#*D#*E#*F#	
8			1,000	1,500	0,500	1,000	0,750	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							87,150		
7	P4E5-DKP6	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	PARET BLOC D6.2								
2			1,000	8,000		0,600	4,800	C#*D#*E#*F#	
3			1,000	6,000		0,600	3,600	C#*D#*E#*F#	
4			1,000	6,000		0,600	3,600	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							12,000		
8	P4E0-DAVI	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	PARET BLOC D6.2								
2			1,000	8,000	6,000	0,600	28,800	C#*D#*E#*F#	
3			1,000	6,000	6,000	0,600	21,600	C#*D#*E#*F#	
4			1,000	6,000	6,000	0,600	21,600	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							72,000		
9	P4E2-LP1D	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	PARET BLOC D6.2								
2			1,000	8,000	0,150	0,600	0,720	C#*D#*E#*F#	
3			1,000	6,000	0,150	0,600	0,540	C#*D#*E#*F#	
4			1,000	6,000	0,150	0,600	0,540	C#*D#*E#*F#	
TOTAL AMIDAMENT							1,800		

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 9

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	04	FERMS I PAVIMENTACIÓ
Títol 3	01	BASES I SUBBASES

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

1	P938-MX02	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	base sauló		1,000	459,570		0,150	68,936	C#*D#*E#*F#
2	base peces		1,000	181,420		0,250	45,355	C#*D#*E#*F#
3	PV04.3							
4	jocs d'aigua		1,000	134,400		0,200	26,880	C#*D#*E#*F#
5	TALUSOS							
6	talusos		1,250	133,000		0,250	41,563	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

182,734

2	P924-DX72	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sorral		1,000	56,650		0,150	8,498	C#*D#*E#*F#
2	terra vegetal		1,000	274,400		0,300	82,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

90,818

3	P7B1-TN01	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2, col·locat sense adherir
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sorral		1,000	56,650			56,650	C#*D#*E#*F#
2	jocs d'aigua		1,000	134,400			134,400	C#*D#*E#*F#
3	terra vegetal		1,000	274,400		0,300	82,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

273,370

4	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PV04.3							
2	jocs d'aigua		1,000	134,400			134,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

134,400

5	P930-15UEA	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales		2,000	5,000	2,400	0,150	3,600	C#*D#*E#*F#
2	suro		1,200	39,850		0,150	7,173	C#*D#*E#*F#
3	cautxu		1,000	9,830		0,150	1,475	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 10

TOTAL AMIDAMENT

12,248

6	P924-TN01	m3	Subbase d'ull de perdiu de granulometria de 3 a 7 mm de, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terra vegetal		1,000	274,400		0,200	54,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

54,880

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	04	FERMS I PAVIMENTACIÓ
Títol 3	02	PAVIMENTACIÓ

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

1	P9A2-TN01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, estès en tongades de 15 cm de gruix, com a màxim, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat Inclou realització d'analítica completa del paviment de sauló existent.
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PV01.2		1,000	459,570		0,300	137,871	C#*D#*E#*F#
2	PV01.1							
3	reparació 10%		0,100	249,020		0,300	7,471	C#*D#*E#*F#
4	10 cm nous a reparació		1,000	249,020		0,100	24,902	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

170,244

2	P9A1-TN01	m3	Paviment per a zona infantil de sorra rentada sense partícules argiloses de granulometria 1-2 mm, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PV02		1,000	56,650		0,500	28,325	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

28,325

3	P9F4-TN09	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 60x30 cm i 10 cm de gruix, de forma rectangular, color blanc, textura pètria, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà > 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de morter 1:4 de 10 N/mm2, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces.
---	-----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	total		1,000	181,420			181,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

181,420

4	P9F4-TN02	m2	Formació de talusos amb peces prefabricades de formigó, fabricades a mida segons disseny i especejament de projecte, a base de peces de talús especial de formigó tipus HM-35, amb àrids silicis, marmoris i granítics de diferents granulometries i acolorit en massa mitjançant pigments inorgànics, hidrofugat en massa i amb additiu fluidificant d'alta activitat, amb una relació aigua/ciment <0,40. Coeficient d'absorció d'aigua <6,5%, col·locades ancorades sobre fonamentacions incloent mecanitzacions necessàries per a ancoratges, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces.
---	-----------	----	--

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 11

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

1	talusos		1,250	126,450			158,063	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	-------	---------	--	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT158,063

5	P979-1TN01	m	Reposició de peces en mal estat d'encintat de pedra natural existent incloent els següents treballs: - Repicat i retirada de peces existents en mal estat, incloent la gestió de residus associada, amb mitjans manuals i mecànics. - Subminstrament i col.locació de noves peces de granit de les mateixes característiques que les existents, de 30 cm d'amplada col·locada amb morter mixt elaborat a l'obra Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. Criteri d'amidament: Es contempla el 20% del total de l'encintat.					
---	------------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	20% longitud total		0,200	59,800			11,960	C#*D#*E#*F#
2			0,200	54,300			10,860	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT22,820

6	P967-1TN02	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, amb secció remontable de forma trapezial de 20x15 cm de secció, de geometria segons detall de projecte, de color blanc, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	límit zona jocs		1,000	41,300			41,300	C#*D#*E#*F#
2	sorral		1,000	6,050			6,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT47,350

7	P967-1TN01	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades de 30 cm de longitud i 6x10 cm de secció, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment					
---	------------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	límit rampa superior		1,000	17,000			17,000	C#*D#*E#*F#
2	límit parterre superior		1,000	5,900			5,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT22,900

8	P9Z3-DP5O	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	jocs d'aigua		1,000	134,400			134,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT134,400

9	P9GB-12BPI	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / xC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PV04.3							
2	jocs d'aigua		1,000	134,400		0,150	20,160	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 12

TOTAL AMIDAMENT							20,160
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

10	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó					
----	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PV04.3							
2	jocs d'aigua		1,000	134,400			134,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT134,400

11	P9P1-TN01	m2	Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ''in situ'' per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de gruix variable, amb 50 mm de gruix mitjà, amb estructura drenant					
----	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	jocs infantils		1,000	9,830			9,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT9,830

12	P9P1-TN02	m2	Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ''in situ'' per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 20 mm gruix, de color a definir per la DF sobre mostres, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant					
----	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	jocs infantils		1,000	9,830			9,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT9,830

13	P863-TN01	m2	Formació de paviment de suro a sorral a base d'aplicació in situ per granulat de suro aglutinat de 50 mm de gruix, amb granulometria 1-4 mm aglutinat amb resina de poliuretà component, amb superfície acabada lliure de PAH i microplàstics. Inclou mitjans auxiliar i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF					
----	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	base		1,200	19,050			22,860	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT22,860

14	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000	2,400			14,400	C#*D#*E#*F#
2			14,000	2,400			33,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT48,000

15	P9VE-TN01	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb bisell i acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, incloent fresat superficial per a compliment del TMA, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte.					
----	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 13

1			12,000	2,400			28,800	C##D##E##F#
2			14,000	2,400			33,600	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							62,400	
16	P9VE-TN02	m	Formació de sobre de banc de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	8,500			8,500	C##D##E##F#
2			1,000	3,350			3,350	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							11,850	
17	P9VE-TN03	m	Formació de mur separador a base de peces apilades de formigó prefabricat de les mateixes característiques que graons, de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricades en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locades amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20 i morter de ciment. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500		0,900	10,350	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							10,350	
18	PD5T-42E1	u	Reixa tipus entramada fixa d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) per a canal de drenatge de 100 a 200 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 20 mm de gruix, recolzada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	TROBADA GABIONS AMB PAVIMENT							
2	pas superior		1,000	28,800			28,800	C##D##E##F#
3	camí existent		1,000	32,000			32,000	C##D##E##F#
4	BASE BARANA							
5	rampes		1,000	2,700			2,700	C##D##E##F#
6			1,000	24,000			24,000	C##D##E##F#
7			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
8			1,000	11,000			11,000	C##D##E##F#
9	escales		2,000	3,500			7,000	C##D##E##F#
10			2,000	7,000			14,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							125,500	
19	PR32-8RZ6	m3	Grava de riu de 12 a 18 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	base gabions pas superior		1,000	0,800			0,800	C##D##E##F#
2	gabions zona jocs d'aigua		4,000	0,800			3,200	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
20	P9F3-TN02	m	Sòcol de peça prefabricada de formigó, de 25 cm d'alçada i 5 cm de gruix, color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb morter 1:6 de 5 N/mm2, i reblert de junts amb beurada de ciment					

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 14

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D6.2							
2			1,000	8,000			8,000	C##D##E##F#
3			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
4			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
5	BASE BANC FORMIGÓ							C##D##E##F#
6			3,000	2,000			6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	

21

P8313-TN01

m2

Aplacat de parament vertical exterior a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb peces d'aplatat de 100x50x5cm , color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb ganxos i morter mixt de ciment blanc 1:1:7

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escales		1,000	4,000		1,800	7,200	C##D##E##F#
2			1,000	3,350		2,000	6,700	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							13,900	

22

P9GJ-TN01

u

Reparació de petit forat (2 a 4 dm3) en paviment de formigó, previ sanejat de la zona afectada i neteja amb aire a pressió, i aplicació de morter de reparació polimèric, tixotròpic de retracció controlada

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

23

P9GJ-TN02

m

Segellat de fissures en paviment de formigó de zona esportiva, amb sanejat dels llavis, neteja de la fissura amb aire a pressió, i aplicació de massilla de poliuretà amb una pistola d'injecció manual

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

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	05	SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PB11-TN01	m	Barana d'acer corten, de 100 cm d'alçada, formada per: - Muntants verticals amb doble rodó massís d'acer de 20 mm de diàmetre col·locats cada 100 cm, units entre si amb pipeta rodona de 10 mm de diàmetre i ancorats a obra amb pletina quadrada de 50.50.5 mm ancorada cargolada a base de formigó. - Doble passamà longitudinal superior amb perfil en L de 40x40 mm soldat a rodons. Acabat mitjançant aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 15

2		1,000	23,000	23,000	C#*D#*E##F#
3		1,000	2,000	2,000	C#*D#*E##F#
4		1,000	10,000	10,000	C#*D#*E##F#
5	escales	2,000	4,500	9,000	C#*D#*E##F#
6		2,000	7,000	14,000	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

64,000

2P447-TN05kg

Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a formació de pèrgola, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura

S'inclou: claus o arnelles d'acer inoxidable, disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)

Tot preparat per a posterior aplicació del tractament per acer Corten

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D.80.15		18,000	3,850	24,350		1.687,455	C#*D#*E##F#
2	perfil 12x120 mm		18,000	3,400	11,310		692,172	C#*D#*E##F#
3	perfil L120.12		36,000	0,500	22,460		404,280	C#*D#*E##F#
4	Ombreig diàmetre 40.4		22,000	13,300	3,550		1.038,730	C#*D#*E##F#
5	ancoratge 30.55.12		9,000	15,550			139,950	C#*D#*E##F#
6	espàrrecs		36,000	0,600	0,910		19,656	C#*D#*E##F#
7	15% ajust, pletines	P	15,000				597,336	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT

4.579,579

3P89C-TN01m2

Aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i neteja final.

Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D.100.15		8,000	3,850	0,314		9,671	C#*D#*E##F#
2	D.80.4		2,000	9,000	0,251		4,518	C#*D#*E##F#
3			8,000	2,000	0,251		4,016	C#*D#*E##F#
4	Ombreig diàmetre 40.4		4,000	9,800	0,126		4,939	C#*D#*E##F#
5			25,000	2,800	0,126		8,820	C#*D#*E##F#
6	15% ajust, pletines	P	15,000				4,795	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT

36,759

Obra01PRESSUPOST TRINITAT NOVA

Capítol06DRENATGE I CLAVEGUERAM

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

1P214W-FEMBm

Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	recollida rampa superior		2,000	8,000			16,000	C#*D#*E##F#
2	formacio pous		5,000	4,000			20,000	C#*D#*E##F#
3			2,000	11,500			23,000	C#*D#*E##F#
4			2,000	9,000			18,000	C#*D#*E##F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 16

			TOTAL AMIDAMENT	77,000
2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	recollida rampa superior		1,000	8,000	0,500		4,000	C#*D#*E##F#
2	formacio pous		5,000	1,000	1,000		5,000	C#*D#*E##F#
3			1,000	11,500	0,500		5,750	C#*D#*E##F#
4			1,000	9,000	0,500		4,500	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

19,250

3P221D-DZ2Rm3

Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLAVEGUERO							
2	recollida rampa superior		1,000	4,000	0,500	1,200	2,400	C#*D#*E##F#
3			1,000	8,000	0,500	1,200	4,800	C#*D#*E##F#
4	recollida accés institut		1,000	6,000	0,500	1,200	3,600	C#*D#*E##F#
5			1,000	3,000	0,500	1,200	1,800	C#*D#*E##F#
6			1,000	30,000	0,500	1,200	18,000	C#*D#*E##F#
7			1,000	8,500	0,500	1,200	5,100	C#*D#*E##F#
8			1,000	9,000	0,500	1,200	5,400	C#*D#*E##F#
9			1,000	3,000	0,500	1,200	1,800	C#*D#*E##F#
10	recollida zona infantil		1,000	5,000	0,500	1,200	3,000	C#*D#*E##F#
11			1,000	10,000	0,500	1,200	6,000	C#*D#*E##F#
12			1,000	11,000	0,500	1,200	6,600	C#*D#*E##F#
13			1,000	12,000	0,500	1,200	7,200	C#*D#*E##F#
14			1,000	5,000	0,500	1,200	3,000	C#*D#*E##F#
15			1,000	3,000	0,500	1,200	1,800	C#*D#*E##F#
16	DRENATGE							
17	recollida plataforma superior		1,000	20,000	0,500	0,700	7,000	C#*D#*E##F#
18			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E##F#
19	recollida zona infantil		1,000	5,000	0,500	0,700	1,750	C#*D#*E##F#
20			1,000	10,000	0,500	0,700	3,500	C#*D#*E##F#
21			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E##F#
22	POUS							
23			8,000	2,000	2,000	3,000	96,000	C#*D#*E##F#
24	caixes embornal		3,000	1,000	1,000	2,000	6,000	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

186,850

4P230-DAX0m2

Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 10%

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	POUS							
2			32,000	2,000		3,000	192,000	C#*D#*E##F#
3	caixes embornal		12,000	4,000		2,000	96,000	C#*D#*E##F#

TOTAL AMIDAMENT

288,000

5P2255-DPGPm3

Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLAVEGUERO							
2	recollida rampa superior		1,000	4,000	0,500	0,700	1,400	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,000	0,500	0,700	2,800	C#*D#*E#*F#
4	recollida accés institut		1,000	6,000	0,500	0,700	2,100	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E#*F#
6			1,000	30,000	0,500	0,700	10,500	C#*D#*E#*F#
7			1,000	8,500	0,500	0,700	2,975	C#*D#*E#*F#
8			1,000	9,000	0,500	0,700	3,150	C#*D#*E#*F#
9			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E#*F#
10	recollida zona infantil		1,000	5,000	0,500	0,700	1,750	C#*D#*E#*F#
11			1,000	10,000	0,500	0,700	3,500	C#*D#*E#*F#
12			1,000	11,000	0,500	0,700	3,850	C#*D#*E#*F#
13			1,000	12,000	0,500	0,700	4,200	C#*D#*E#*F#
14			1,000	5,000	0,500	0,700	1,750	C#*D#*E#*F#
15			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E#*F#
16	POUS							
17			8,000	2,000	2,000	3,000	96,000	C#*D#*E#*F#
18	a deduir pous		-8,000	7,600			-60,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT76,325

6P930-1TN01m3Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLAVEGUERO							
2	recollida rampa superior		1,000	4,000	0,179		0,716	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,000	0,179		1,432	C#*D#*E#*F#
4	recollida accés institut		1,000	6,000	0,179		1,074	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,000	0,179		0,537	C#*D#*E#*F#
6			1,000	30,000	0,179		5,370	C#*D#*E#*F#
7			1,000	8,500	0,179		1,522	C#*D#*E#*F#
8			1,000	9,000	0,179		1,611	C#*D#*E#*F#
9			1,000	3,000	0,179		0,537	C#*D#*E#*F#
10	recollida zona infantil		1,000	5,000	0,179		0,895	C#*D#*E#*F#
11			1,000	10,000	0,179		1,790	C#*D#*E#*F#
12			1,000	11,000	0,179		1,969	C#*D#*E#*F#
13			1,000	12,000	0,179		2,148	C#*D#*E#*F#
14			1,000	5,000	0,179		0,895	C#*D#*E#*F#
15			1,000	3,000	0,179		0,537	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT21,033

7P9G81-1TN01m2Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformatades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	recollida rampa superior		1,000	8,000	0,500		4,000	C#*D#*E#*F#
2	formacio pous		5,000	1,000	1,000		5,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	11,500	0,500		5,750	C#*D#*E#*F#
4			1,000	9,000	0,500		4,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT

19,250

8

PD781-TN01

m

Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 10 cm de gruix i reblert de formigó fins a 10 cm per sobre del tub, amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CLAVEGUERO							
2	recollida rampa superior		1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
4	recollida accés institut		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	30,000			30,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	8,500			8,500	C#*D#*E#*F#
8			1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
9			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
10	recollida zona infantil		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
11			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
12			1,000	11,000			11,000	C#*D#*E#*F#
13			1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
14			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
15			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT117,500

9PD5M-50TYmDrenatge amb tub ranurat de PVC de diàmetre 160 mm

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DRENATGE							
2	recollida plataforma superior		1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3	recollida zona infantil		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT35,000

10P7B1-TN01m2Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2, col·locat sense adherir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DRENATGE							
2	recollida plataforma superior		1,000	20,000	1,200		24,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,000	1,200		3,600	C#*D#*E#*F#
4	recollida zona infantil		1,000	5,000	1,200		6,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	10,000	1,200		12,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	3,000	1,200		3,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT49,200

11P2251-5483m3Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DRENATGE							
2	recollida plataforma superior		1,000	20,000	0,500	0,700	7,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

4	recollida zona infantil	1,000	5,000	0,500	0,700	1,750	C#*D#*E#*F#
5		1,000	10,000	0,500	0,700	3,500	C#*D#*E#*F#
6		1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C#*D#*E#*F#
7	pous de drenatge	1,000	5,000	2,000	1,500	15,000	C#*D#*E#*F#
8		1,000	10,000		1,500	15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

44,350

12

PD56-E3RU

m

Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	accés institut		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
2	base rampa		1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

10,000

13

PD55-J4B5

u

Caixa per a embornal de 100x50x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6

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

TOTAL AMIDAMENT

3,000

14

PD5U-47ZG

u

Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x300x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	canals		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
2	embornals		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

17,000

15

PDB3-E9F6

u

Solera amb mitja canya de formigó en massa HM-20/B/20/ X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm

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

TOTAL AMIDAMENT

8,000

16

PDB9-J4BI

m

Paret per a pou quadrat de mides interiors de 120x120 cm, de 20 cm gruix, de formigó en massa HM-20/P/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000	2,200			17,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

17,600

17

PDB9-J4B9

m

Paret per a pou quadrat de mides interiors de 70x70 cm, de 14 cm gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000	1,200			9,600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT		9,600
18	PDBD-DODJ	u	Graó per a pou de registre amb acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D=25 mm, col·locat amb morter ciment 1:6		

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000	10,000			80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

80,000

19

PDBF-DFW6

u

Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 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			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

8,000

20

PD781-TN05

u

Treballs de connexió de nova xarxa de recollida d'aigües a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, excavacions, enderroc de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients.
Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.

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

TOTAL AMIDAMENT

3,000

Obra

01

PRESSUPOST TRINITAT NOVA

Capítol

07

ENLLUMENAT

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

1

P21DH-MX02

u

Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. inclou trasllat, si s'escau, a magatzem municipal per a la seva reutilització.
Inclou retirada de línia elèctrica associada.

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

TOTAL AMIDAMENT

2,000

2

P214W-FEMB

m

Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa A		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2	rasa D		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3	rasa E		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
4	rasa F		2,000	6,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5			2,000	17,000			34,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 21

			TOTAL AMIDAMENT				84,000	
3	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa A		1,000	12,000	0,500		6,000	C##D##E##F#
2	rasa D		1,000	2,000	0,500		1,000	C##D##E##F#
3	rasa E		1,000	2,000	0,500		1,000	C##D##E##F#
4	rasa F		1,000	6,000	0,300		1,800	C##D##E##F#
5			1,000	17,000	0,300		5,100	C##D##E##F#
6			1,000	3,000	0,300		0,900	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				15,800	
4	F2225121	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i 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	rasa A		1,000	12,000	0,500	0,800	4,800	C##D##E##F#
2			1,000	13,300	0,500	0,800	5,320	C##D##E##F#
3			1,000	6,550	0,500	0,800	2,620	C##D##E##F#
4			1,000	2,000	0,500	0,800	0,800	C##D##E##F#
5	rasa B		1,000	10,000	0,500	1,000	5,000	C##D##E##F#
6			1,000	4,000	0,500	1,000	2,000	C##D##E##F#
7			1,000	8,200	0,500	1,000	4,100	C##D##E##F#
8			1,000	3,600	0,500	1,000	1,800	C##D##E##F#
9	rasa D		1,000	5,600	0,500	1,000	2,800	C##D##E##F#
10			1,000	7,000	0,500	1,000	3,500	C##D##E##F#
11			1,000	3,000	0,500	1,000	1,500	C##D##E##F#
12	rasa E		1,000	11,000	0,500	1,000	5,500	C##D##E##F#
13			1,000	5,500	0,500	1,000	2,750	C##D##E##F#
14			1,000	12,000	0,500	1,000	6,000	C##D##E##F#
15	rasa F		1,000	6,500	0,300	0,700	1,365	C##D##E##F#
16			1,000	17,000	0,300	0,700	3,570	C##D##E##F#
17			1,000	8,000	0,300	0,700	1,680	C##D##E##F#
18	fonamentacio 1.1		1,000	0,800	0,800	0,800	0,512	C##D##E##F#
19	fonamentacio 1.2		1,000	0,800	0,800	1,000	0,640	C##D##E##F#
20	fonamentacio 1.3		1,000	1,000	1,000	1,200	1,200	C##D##E##F#
21	fonamentacio 1.4		1,000	1,000	1,000	1,200	1,200	C##D##E##F#
22	fonamentacio 2.1		1,000	1,000	1,000	1,200	1,200	C##D##E##F#
23	fonamentacio 3.1		1,000	1,000	1,000	1,200	1,200	C##D##E##F#
24	fonamentacio 4.1		1,000	0,800	0,800	0,800	0,512	C##D##E##F#
			TOTAL AMIDAMENT				61,569	
5	P930-1TN01	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa A		1,000	12,000	0,500	0,300	1,800	C##D##E##F#
2			1,000	13,300	0,500	0,300	1,995	C##D##E##F#
3			1,000	6,550	0,500	0,300	0,983	C##D##E##F#
4			1,000	2,000	0,500	0,300	0,300	C##D##E##F#
5	rasa B		1,000	10,000	0,500	0,300	1,500	C##D##E##F#
6			1,000	4,000	0,500	0,300	0,600	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 22

7			1,000	8,200	0,500	0,300	1,230	C##D##E##F#
8			1,000	3,600	0,500	0,300	0,540	C##D##E##F#
9	rasa D		1,000	5,600	0,500	0,300	0,840	C##D##E##F#
10			1,000	7,000	0,500	0,300	1,050	C##D##E##F#
11			1,000	3,000	0,500	0,300	0,450	C##D##E##F#
12	rasa E		1,000	11,000	0,500	0,300	1,650	C##D##E##F#
13			1,000	5,500	0,500	0,300	0,825	C##D##E##F#
14			1,000	12,000	0,500	0,300	1,800	C##D##E##F#
15	rasa F		1,000	6,500	0,300	0,300	0,585	C##D##E##F#
16			1,000	17,000	0,300	0,300	1,530	C##D##E##F#
17			1,000	8,000	0,300	0,300	0,720	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							18,398	
6	F228510F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa A		1,000	12,000	0,500	0,500	3,000	C##D##E##F#
2			1,000	13,300	0,500	0,500	3,325	C##D##E##F#
3			1,000	6,550	0,500	0,500	1,638	C##D##E##F#
4			1,000	2,000	0,500	0,500	0,500	C##D##E##F#
5	rasa B		1,000	10,000	0,500	0,700	3,500	C##D##E##F#
6			1,000	4,000	0,500	0,700	1,400	C##D##E##F#
7			1,000	8,200	0,500	0,700	2,870	C##D##E##F#
8			1,000	3,600	0,500	0,700	1,260	C##D##E##F#
9	rasa D		1,000	5,600	0,500	0,700	1,960	C##D##E##F#
10			1,000	7,000	0,500	0,700	2,450	C##D##E##F#
11			1,000	3,000	0,500	0,700	1,050	C##D##E##F#
12	rasa E		1,000	11,000	0,500	0,700	3,850	C##D##E##F#
13			1,000	5,500	0,500	0,700	1,925	C##D##E##F#
14			1,000	12,000	0,500	0,700	4,200	C##D##E##F#
15	rasa F		1,000	6,500	0,300	0,400	0,780	C##D##E##F#
16			1,000	17,000	0,300	0,400	2,040	C##D##E##F#
17			1,000	8,000	0,300	0,400	0,960	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							36,708	
7	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rasa A		1,000	12,000	0,500		6,000	C##D##E##F#
2	rasa D		1,000	2,000	0,500		1,000	C##D##E##F#
3	rasa E		1,000	2,000	0,500		1,000	C##D##E##F#
4	rasa F		1,000	6,000	0,300		1,800	C##D##E##F#
5			1,000	17,000	0,300		5,100	C##D##E##F#
6			1,000	3,000	0,300		0,900	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							15,800	
8	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 23

1	Linia 17.977 - C2 - Derivació 1		1,000	26,000	26,000	C##D##E##F#		
2			1,000	9,000	9,000	C##D##E##F#		
3			1,000	13,000	13,000	C##D##E##F#		
4			1,000	13,000	13,000	C##D##E##F#		
5	Linia 17.977 - C2 - Derivació 2		1,000	15,000	15,000	C##D##E##F#		
6	Linia 17.977 - C2 - Derivació 3		2,000	10,600	21,200	C##D##E##F#		
7			2,000	16,000	32,000	C##D##E##F#		
8	Linia 17.977 - C2 - Derivació 4		1,000	7,500	7,500	C##D##E##F#		
9			1,000	16,000	16,000	C##D##E##F#		
10			1,000	6,000	6,000	C##D##E##F#		
TOTAL AMIDAMENT					158,700			
9	PG20-6SXL	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	30,000			30,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT					30,000			
10	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linia 17.977 - C2 - Derivació 1		2,000	26,000			52,000	C##D##E##F#
2			2,000	9,000			18,000	C##D##E##F#
3			2,000	13,000			26,000	C##D##E##F#
4			2,000	13,000			26,000	C##D##E##F#
5	Linia 17.977 - C2 - Derivació 2		2,000	15,000			30,000	C##D##E##F#
6	Linia 17.977 - C2 - Derivació 3		2,000	10,600			21,200	C##D##E##F#
7			2,000	16,000			32,000	C##D##E##F#
8	Linia 17.977 - C2 - Derivació 4		2,000	7,500			15,000	C##D##E##F#
9			2,000	16,000			32,000	C##D##E##F#
10			2,000	6,000			12,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT					264,200			
11	PG33-LFRH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	30,000			30,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT					30,000			
12	PG33-JZVM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000	12,000			48,000	C##D##E##F#
2			3,000	5,000			15,000	C##D##E##F#
3			3,000	15,000			45,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 24

		TOTAL AMIDAMENT				108,000	
13	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	L1		1,000	23,650			23,650 C##D##E##F#
2	L1B		1,000	10,900			10,900 C##D##E##F#
3	L1A		1,000	35,000			35,000 C##D##E##F#
4	L1A		1,000	14,700			14,700 C##D##E##F#
5	L1A		1,000	6,550			6,550 C##D##E##F#
6	L1A		1,000	10,750			10,750 C##D##E##F#
7	L1AA		1,000	5,000			5,000 C##D##E##F#
8	L1AB		1,000	14,600			14,600 C##D##E##F#
9	L2		1,000	18,400			18,400 C##D##E##F#
10	L2A		1,000	10,600			10,600 C##D##E##F#
11	L2B		1,000	14,650			14,650 C##D##E##F#
12	L3		1,000	2,000			2,000 C##D##E##F#
13	L3A		1,000	5,900			5,900 C##D##E##F#
14	L3A		1,000	5,800			5,800 C##D##E##F#
15	L3A		1,000	5,800			5,800 C##D##E##F#
16	L3B		1,000	16,500			16,500 C##D##E##F#
17	L3B		1,000	5,450			5,450 C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT				206,250	
14	PG33-JZV9	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	L1		1,000	23,650			23,650 C##D##E##F#
2	L1B		1,000	10,900			10,900 C##D##E##F#
3	L1A		1,000	35,000			35,000 C##D##E##F#
4	L1A		1,000	14,700			14,700 C##D##E##F#
5	L1A		1,000	6,550			6,550 C##D##E##F#
6	L1A		1,000	10,750			10,750 C##D##E##F#
7	L1AA		1,000	5,000			5,000 C##D##E##F#
8	L1AB		1,000	14,600			14,600 C##D##E##F#
9	L2		1,000	18,400			18,400 C##D##E##F#
10	L2A		1,000	10,600			10,600 C##D##E##F#
11	L2B		1,000	14,650			14,650 C##D##E##F#
12	L3		1,000	2,000			2,000 C##D##E##F#
13	L3A		1,000	5,900			5,900 C##D##E##F#
14	L3A		1,000	5,800			5,800 C##D##E##F#
15	L3A		1,000	5,800			5,800 C##D##E##F#
16	L3B		1,000	16,500			16,500 C##D##E##F#
17	L3B		1,000	5,450			5,450 C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT				206,250	
15	PGD2-TN01	u	Placa de connexió a terra d'acer galvanitzat, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			10,000				10,000 C##D##E##F#

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 25

			TOTAL AMIDAMENT				10,000																			
16	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment																							
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>10,000</td><td></td><td></td><td></td><td>10,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1			10,000				10,000	C#*D#*E#*F#																		
			TOTAL AMIDAMENT				10,000																			
17	PDK2-VL6X	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació																							
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																		
			TOTAL AMIDAMENT				1,000																			
18	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta																							
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																		
			TOTAL AMIDAMENT				1,000																			
19	PHR2-TN01	u	Fanal 10,40m 25W/2x29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern d'ancoratge. Plantilles i pern de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Cinc Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dalí, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 2x29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimit i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.																							
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>									Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																		
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																		
			TOTAL AMIDAMENT				2,000																			
20	PHR2-TN02	u	Fanal 10,40m 25W/29W/21W/15W 2700K TIII/ TII																							
Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents																										
EUR																										

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 26

AMIDAMENTS

<

AMIDAMENTS

1

5,000

5,000

C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT

5,000

28

FHN600I2

u

Legalització de la instal·lació d'enllumenat

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

29

JGV19101

u

Jornada d'inspecció per part d'una eca del requeriment i instal·lació d'enllumenat.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

30

PHT1-MX01

u

Adequació d'armaris d'enllumenat existents, incloent canvi a citilux, adequació de la comunicació a fibra optica o tarjeta gprs amb sai, i connector imcu al quadre.
tot complet, acabat i en funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

31

PHR2-TN11

u

Escomesa provisional d'obra
Subministrament, muntatge, legalització i posada en servei d'escomesa provisional elèctrica per a ús d'obra, incloent la tramitació davant l'empresa distribuïdora, drets d'escomesa i connexió, quadre general provisional d'obra amb equips de mesura i protecció reglamentaris, presa de terra, línia d'alimentació provisional, cablejat, canalitzacions, suports, caixes, elements de protecció i senyalització, així com tots els materials, mitjans auxiliars i mà d'obra necessaris per a la seva completa execució i correcte funcionament durant el període d'obra, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries. Inclou el manteniment de la instal·lació durant l'execució dels treballs i el seu posterior desmuntatge i retirada una vegada finalitzada l'obra, deixant l'emplaçament en les condicions inicials.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

32

PPAUMX02

pa

Partida alçada a justificar per a la resolució d'incidències trobades (en cas que n'hi hagi) en la verificació inicial feta pel mantenidor, així com les posteriors verificacions de la seva resolució.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

33

PHR2-TN12

pa

Adequació de l'entorn
Partida alçada a justificar per a treballs d'adequació i restitució de l'entorn afectat per l'execució de la instal·lació d'enllumenat públic en urbanització, incloent la reposició de paviments, voreres, rigoles, escocells, zones verdes, terres vegetals, elements de mobiliari urbà, senyalització i qualsevol altre element urbà afectat pels treballs d'excavació, canalització i implantació de suports i columnes d'enllumenat. Inclou la neteja final de l'àmbit d'actuació, retirada de materials sobrants, transport a gestor autoritzat quan correspongui, aportació de materials de reposició, compactació dels reberts, acabats superficials i totes les operacions, mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar l'espai públic en condicions anàlogues o superiors a les existents abans de l'inici de les obres.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 29

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

Obra 01 PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capitol 08 JARDINERIA
Títol 3 01 ARBRAT EXISTENT

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

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			26,000				26,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	

2 P221B-MX01 m3 Excavació de caixa de paviment, en terreny compacte (spt 20-50), en àrees radicals de seguretat realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ÀREES DE SEGURETAT							
2	Arbre 03		1,000	23,410		0,300	7,023	C#*D##*E##F#
3	Arbre 06		1,000	43,010		0,300	12,903	C#*D##*E##F#
4	Arbre 12		1,000	13,920		0,300	4,176	C#*D##*E##F#
5	Arbre 14		1,000	21,480		0,300	6,444	C#*D##*E##F#
6	Arbre 16		1,000	30,780		0,300	9,234	C#*D##*E##F#
7	Arbre 17		1,000	27,810		0,300	8,343	C#*D##*E##F#
8	Arbre 19		1,000	55,150		0,300	16,545	C#*D##*E##F#
9	Arbre 28		1,000	24,020		0,300	7,206	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT							71,874	

3 PRD1-HBAU m2 Protecció de la zona radical contra sobrecàrregues temporals, amb una capa de grava de gruix no inferior a 20 cm, col·locada sobre capa separadora de geotèxtil, i revestida amb planxa d'acer de 15 mm de gruix, amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ÀREES DE SEGURETAT							
2	Arbre 01		1,000	32,570			32,570	C#*D##*E##F#
3	Arbre 02		1,000	14,860			14,860	C#*D##*E##F#
4	Arbre 03		1,000	23,410			23,410	C#*D##*E##F#
5	Arbre 04		1,000	11,100			11,100	C#*D##*E##F#
6	Arbre 05		1,000	5,150			5,150	C#*D##*E##F#
7	Arbre 06		1,000	43,010			43,010	C#*D##*E##F#
8	Arbre 07		1,000	7,790			7,790	C#*D##*E##F#
9	Arbre 08		1,000	8,040			8,040	C#*D##*E##F#
10	Arbre 09		1,000	13,530			13,530	C#*D##*E##F#
11	Arbre 11		1,000	18,470			18,470	C#*D##*E##F#
12	Arbre 12		1,000	13,920			13,920	C#*D##*E##F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 30

13	Arbre 13	1,000	5,070	5,070	C#*D##*E##F#
14	Arbre 14	1,000	21,480	21,480	C#*D##*E##F#
15	Arbre 15	1,000	13,530	13,530	C#*D##*E##F#
16	Arbre 16	1,000	30,780	30,780	C#*D##*E##F#
17	Arbre 17	1,000	27,810	27,810	C#*D##*E##F#
18	Arbre 19	1,000	55,150	55,150	C#*D##*E##F#
19	Arbre 20	1,000	7,650	7,650	C#*D##*E##F#
20	Arbre 21	1,000	0,130	0,130	C#*D##*E##F#
21	Arbre 22	1,000	1,290	1,290	C#*D##*E##F#
22	Arbre 23	1,000	13,790	13,790	C#*D##*E##F#
23	Arbre 24	1,000	11,160	11,160	C#*D##*E##F#
24	Arbre 25	1,000	24,450	24,450	C#*D##*E##F#
25	Arbre 26	1,000	30,480	30,480	C#*D##*E##F#
26	Arbre 27	1,000	7,550	7,550	C#*D##*E##F#
27	Arbre 28	1,000	24,020	24,020	C#*D##*E##F#

TOTAL AMIDAMENT466,190

4 P151N-TN01 m Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè verd, fixada a terra amb varilles d'acer corrugat clavades

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ÀREES DE SEGURETAT							
2	Arbre 01	1,000	20,230	20,230	C#*D##*E##F#			
3	Arbre 02	1,000	13,670	13,670	C#*D##*E##F#			
4	Arbre 03	1,000	17,150	17,150	C#*D##*E##F#			
5	Arbre 04	1,000	11,810	11,810	C#*D##*E##F#			
6	Arbre 05	1,000	8,040	8,040	C#*D##*E##F#			
7	Arbre 06	1,000	23,250	23,250	C#*D##*E##F#			
8	Arbre 07	1,000	9,900	9,900	C#*D##*E##F#			
9	Arbre 08	1,000	10,050	10,050	C#*D##*E##F#			
10	Arbre 09	1,000	13,040	13,040	C#*D##*E##F#			
11	Arbre 11	1,000	15,240	15,240	C#*D##*E##F#			
12	Arbre 12	1,000	13,230	13,230	C#*D##*E##F#			
13	Arbre 13	1,000	7,980	7,980	C#*D##*E##F#			
14	Arbre 14	1,000	16,430	16,430	C#*D##*E##F#			
15	Arbre 15	1,000	13,040	13,040	C#*D##*E##F#			
16	Arbre 16	1,000	19,670	19,670	C#*D##*E##F#			
17	Arbre 17	1,000	18,690	18,690	C#*D##*E##F#			
18	Arbre 19	1,000	26,330	26,330	C#*D##*E##F#			
19	Arbre 20	1,000	9,800	9,800	C#*D##*E##F#			
20	Arbre 21	1,000	1,260	1,260	C#*D##*E##F#			
21	Arbre 22	1,000	4,020	4,020	C#*D##*E##F#			
22	Arbre 23	1,000	13,160	13,160	C#*D##*E##F#			
23	Arbre 24	1,000	11,840	11,840	C#*D##*E##F#			
24	Arbre 25	1,000	17,530	17,530	C#*D##*E##F#			
25	Arbre 26	1,000	19,570	19,570	C#*D##*E##F#			
26	Arbre 27	1,000	9,740	9,740	C#*D##*E##F#			
27	Arbre 28	1,000	17,370	17,370	C#*D##*E##F#			

TOTAL AMIDAMENT362,040

5 PR65-TN01 u Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins:
TREBALLS PREVIS
- Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes
- Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc
- Marcatge i senyalització de l'exemplar
- Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra
TREBALLS D'EXTRACCIÓ

EUR

AMIDAMENTS

Títol 3

02

JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PR35-8RWG	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0,1 a 0,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	274,400		0,200	54,880	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							54,880	
2	PR36-8RUY	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	274,400		0,500	137,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							137,200	
3	PR3C-TN01	m2	Encoixinament amb triturat de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	274,400			274,400	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							274,400	
4	PR4H2-94UW	u	Subministrament de rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor d'1 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			117,000				117,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							117,000	
5	PR4HA-94ZW	u	Subministrament de santolina chamaecyparissus en contenidor d'1 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			120,000				120,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							120,000	
6	PR437-TN01	u	Subministrament de Grevillea lanigera 'Mount Tamboritha' en contenidor de 1 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			117,000				117,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							117,000	
7	PR4B6-TN01	u	Subministrament de centranthus ruber d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 1 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			117,000				117,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							117,000	

AMIDAMENTS

8	PR4J3-TN01	u	Subministrament de teucrium lucidrys d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			99,000				99,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							99,000	
9	PR4J5-TN01	u	Subministrament de thymus serpyllum en contenidor d'1 l					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			119,000				119,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							119,000	
10	PR61-8ZJD	u	Plantació d'arbrust o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			689,000				689,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							689,000	
11	PR4J7-TN01	u	Subministrament de trachelospermum jasminoides d'alçària de 200 a 300 cm, en contenidor de 5 l					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	14,000			28,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							28,000	
12	PR4GM-TN01	u	Subministrament de plumbago auriculata, de 200 a 300 cm d'alçada, en contenidor de 6 l					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	14,000			28,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							28,000	
13	PR61-8ZJH	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 Plumbago			28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
2 Trachelospermum			28,000				28,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							56,000	
14	PR420-8U2U	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
15	PR44E-8WEU	u	Subministrament de Handroanthus heptaphyllus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT			5,000					
16	PR60-TN01	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, de forma cúbica i parets no compactades, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000				8,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT			8,000					
17	PRZ0-TN01	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 12 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, fustes transversals, i amb 3 abraçadores regulables de goma col.locades sobre els travessers. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			8,000				8,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT			8,000					
18	PRA1-DOEM	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral, d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 500 a 2000 m2					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	648,000			648,000	C#*D##*E##F#
2			1,000	268,000			268,000	C#*D##*E##F#
3			1,000	85,000			85,000	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT			1.001,000					

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	08	JARDINERIA
Títol 3	03	REG

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 paviment, per a delimitar la zona a demolir					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			2,000	18,000			36,000	C##D##E##F#
2			2,000	55,000			110,000	C##D##E##F#
3			2,000	8,000			16,000	C##D##E##F#
4			2,000	43,000			86,000	C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			248,000					
2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases vorera		1,000	18,000	0,600		10,800	C#*D##*E##F#
2			1,000	55,000	0,600		33,000	C#*D##*E##F#
3			1,000	8,000	0,600		4,800	C#*D##*E##F#
4			1,000	43,000	0,600		25,800	C#*D##*E##F#
5			1,000	19,000	0,600		11,400	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT			85,800					
3	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases vorera		1,000	18,000	0,600	0,800	8,640	C#*D##*E##F#
2			1,000	55,000	0,600	0,800	26,400	C#*D##*E##F#
3			1,000	8,000	0,600	0,800	3,840	C#*D##*E##F#
4			1,000	43,000	0,600	0,800	20,640	C#*D##*E##F#
5			1,000	19,000	0,600	0,800	9,120	C#*D##*E##F#
6	distribucio general		1,000	118,000	0,400	0,700	33,040	C#*D##*E##F#
7			1,000	104,000	0,400	0,700	29,120	C#*D##*E##F#
8	sector SA01		1,000	30,300	0,400	0,700	8,484	C#*D##*E##F#
9			1,000	7,000	0,400	0,700	1,960	C#*D##*E##F#
10			1,000	2,000	0,400	0,700	0,560	C#*D##*E##F#
11			1,000	6,000	0,400	0,700	1,680	C#*D##*E##F#
12			1,000	7,000	0,400	0,700	1,960	C#*D##*E##F#
13			1,000	2,000	0,400	0,700	0,560	C#*D##*E##F#
14			1,000	2,000	0,400	0,700	0,560	C#*D##*E##F#
15			1,000	3,000	0,400	0,700	0,840	C#*D##*E##F#
16			1,000	5,000	0,400	0,700	1,400	C#*D##*E##F#
17	sector SA02		1,000	8,000	0,400	0,700	2,240	C#*D##*E##F#
18			1,000	7,000	0,400	0,700	1,960	C#*D##*E##F#
19			1,000	8,000	0,400	0,700	2,240	C#*D##*E##F#
20			1,000	5,000	0,400	0,700	1,400	C#*D##*E##F#
21	sector SA03		1,000	3,000	0,400	0,700	0,840	C#*D##*E##F#
22			1,000	24,000	0,400	0,700	6,720	C#*D##*E##F#
23			1,000	45,000	0,400	0,700	12,600	C#*D##*E##F#
24			1,000	30,000	0,400	0,700	8,400	C#*D##*E##F#
25			6,000	3,000	0,400	0,700	5,040	C#*D##*E##F#
26			1,000	7,000	0,400	0,700	1,960	C#*D##*E##F#
27			1,000	9,000	0,400	0,700	2,520	C#*D##*E##F#
28			1,000	12,000	0,400	0,700	3,360	C#*D##*E##F#
29			6,000	5,000	0,400	0,700	8,400	C#*D##*E##F#
TOTAL AMIDAMENT			206,484					
4	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases vorera		1,000	18,000	0,600	0,500	5,400	C#*D##*E##F#
2			1,000	55,000	0,600	0,500	16,500	C#*D##*E##F#
3			1,000	8,000	0,600	0,500	2,400	C#*D##*E##F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 37

4		1,000	43,000	0,600	0,500	12,900	C#*D##*E##*F#
5		1,000	19,000	0,600	0,500	5,700	C#*D##*E##*F#
6	distribucio general	1,000	118,000	0,400	0,400	18,880	C#*D##*E##*F#
7		1,000	104,000	0,400	0,400	16,640	C#*D##*E##*F#
8	sector SA01	1,000	30,300	0,400	0,400	4,848	C#*D##*E##*F#
9		1,000	7,000	0,400	0,400	1,120	C#*D##*E##*F#
10		1,000	2,000	0,400	0,400	0,320	C#*D##*E##*F#
11		1,000	6,000	0,400	0,400	0,960	C#*D##*E##*F#
12		1,000	7,000	0,400	0,400	1,120	C#*D##*E##*F#
13		1,000	2,000	0,400	0,400	0,320	C#*D##*E##*F#
14		1,000	2,000	0,400	0,400	0,320	C#*D##*E##*F#
15		1,000	3,000	0,400	0,400	0,480	C#*D##*E##*F#
16		1,000	5,000	0,400	0,400	0,800	C#*D##*E##*F#
17	sector SA02	1,000	8,000	0,400	0,400	1,280	C#*D##*E##*F#
18		1,000	7,000	0,400	0,400	1,120	C#*D##*E##*F#
19		1,000	8,000	0,400	0,400	1,280	C#*D##*E##*F#
20		1,000	5,000	0,400	0,400	0,800	C#*D##*E##*F#
21	sector SA03	1,000	3,000	0,400	0,400	0,480	C#*D##*E##*F#
22		1,000	24,000	0,400	0,400	3,840	C#*D##*E##*F#
23		1,000	45,000	0,400	0,400	7,200	C#*D##*E##*F#
24		1,000	30,000	0,400	0,400	4,800	C#*D##*E##*F#
25		6,000	3,000	0,400	0,400	2,880	C#*D##*E##*F#
26		1,000	7,000	0,400	0,400	1,120	C#*D##*E##*F#
27		1,000	9,000	0,400	0,400	1,440	C#*D##*E##*F#
28		1,000	12,000	0,400	0,400	1,920	C#*D##*E##*F#
29		6,000	5,000	0,400	0,400	4,800	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT						121,668	

5	P9A2-TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb sauló amb estesa i piconatge manual						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1	rases vorera		1,000	18,000	0,600	0,300	3,240	C#*D##*E##*F#	
2			1,000	55,000	0,600	0,300	9,900	C#*D##*E##*F#	
3			1,000	8,000	0,600	0,300	1,440	C#*D##*E##*F#	
4			1,000	43,000	0,600	0,300	7,740	C#*D##*E##*F#	
5			1,000	19,000	0,600	0,300	3,420	C#*D##*E##*F#	
6	distribucio general		1,000	118,000	0,400	0,300	14,160	C#*D##*E##*F#	
7			1,000	104,000	0,400	0,300	12,480	C#*D##*E##*F#	
8		sector SA01		1,000	30,300	0,400	0,300	3,636	C#*D##*E##*F#
9			1,000	7,000	0,400	0,300	0,840	C#*D##*E##*F#	
10			1,000	2,000	0,400	0,300	0,240	C#*D##*E##*F#	
11			1,000	6,000	0,400	0,300	0,720	C#*D##*E##*F#	
12			1,000	7,000	0,400	0,300	0,840	C#*D##*E##*F#	
13			1,000	2,000	0,400	0,300	0,240	C#*D##*E##*F#	
14			1,000	2,000	0,400	0,300	0,240	C#*D##*E##*F#	
15			1,000	3,000	0,400	0,300	0,360	C#*D##*E##*F#	
16			1,000	5,000	0,400	0,300	0,600	C#*D##*E##*F#	
17		sector SA02		1,000	8,000	0,400	0,300	0,960	C#*D##*E##*F#
18				1,000	7,000	0,400	0,300	0,840	C#*D##*E##*F#
19				1,000	8,000	0,400	0,300	0,960	C#*D##*E##*F#
20		sector SA03		1,000	5,000	0,400	0,300	0,600	C#*D##*E##*F#
21			1,000	3,000	0,400	0,300	0,360	C#*D##*E##*F#	
22			1,000	24,000	0,400	0,300	2,880	C#*D##*E##*F#	
23			1,000	45,000	0,400	0,300	5,400	C#*D##*E##*F#	
24			1,000	30,000	0,400	0,300	3,600	C#*D##*E##*F#	
25			6,000	3,000	0,400	0,300	2,160	C#*D##*E##*F#	
26			1,000	7,000	0,400	0,300	0,840	C#*D##*E##*F#	

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 38

27			1,000	9,000	0,400	0,300	1,080	C#*D##*E##*F#
28			1,000	12,000	0,400	0,300	1,440	C#*D##*E##*F#
29			6,000	5,000	0,400	0,300	3,600	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							84,816	

6	FDGZUCF0	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					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases vorera		1,000	18,000			18,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	55,000			55,000	C#*D##*E##*F#
3			1,000	8,000			8,000	C#*D##*E##*F#
4			1,000	43,000			43,000	C#*D##*E##*F#
5			1,000	19,000			19,000	C#*D##*E##*F#
6	distribucio general		1,000	118,000			118,000	C#*D##*E##*F#
7			1,000	104,000			104,000	C#*D##*E##*F#
8	sector SA01		1,000	30,300			30,300	C#*D##*E##*F#
9			1,000	7,000			7,000	C#*D##*E##*F#
10			1,000	2,000			2,000	C#*D##*E##*F#
11			1,000	6,000			6,000	C#*D##*E##*F#
12			1,000	7,000			7,000	C#*D##*E##*F#
13			1,000	2,000			2,000	C#*D##*E##*F#
14			1,000	2,000			2,000	C#*D##*E##*F#
15			1,000	3,000			3,000	C#*D##*E##*F#
16			1,000	5,000			5,000	C#*D##*E##*F#
17	sector SA02		1,000	8,000			8,000	C#*D##*E##*F#
18			1,000	7,000			7,000	C#*D##*E##*F#
19			1,000	8,000			8,000	C#*D##*E##*F#
20			1,000	5,000			5,000	C#*D##*E##*F#
21	sector SA03		1,000	3,000			3,000	C#*D##*E##*F#
22			1,000	24,000			24,000	C#*D##*E##*F#
23			1,000	45,000			45,000	C#*D##*E##*F#
24			1,000	30,000			30,000	C#*D##*E##*F#
25			6,000	3,000			18,000	C#*D##*E##*F#
26			1,000	7,000			7,000	C#*D##*E##*F#
27			1,000	9,000			9,000	C#*D##*E##*F#
28			1,000	12,000			12,000	C#*D##*E##*F#
29			6,000	5,000			30,000	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							635,300	

7	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent					
---	-------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases vorera		1,000	18,000	0,600		10,800	C#*D##*E##*F#
2			1,000	55,000	0,600		33,000	C#*D##*E##*F#
3			1,000	8,000	0,600		4,800	C#*D##*E##*F#
4			1,000	43,000	0,600		25,800	C#*D##*E##*F#
5			1,000	19,000	0,600		11,400	C#*D##*E##*F#
TOTAL AMIDAMENT							85,800	

8	PFB4-DW4I	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 90 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 39

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xarxa primaria		1,000	131,000			131,000	C#*D##*E##*F#
2			1,000	39,250			39,250	C#*D##*E##*F#
3	Percentatge "A origen"	P	20,000				34,050	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT204,300

9PFB4-DW4KmTub de polietilè de designació PE 40, de 75 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xarxa primaria		1,000	112,500			112,500	C#*D##*E##*F#
2				2,600			2,600	C#*D##*E##*F#
3			1,000	6,200			6,200	C#*D##*E##*F#
4			1,000	60,350			60,350	C#*D##*E##*F#
5	Percentatge "A origen"	P	20,000				36,330	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT217,980

10PFB4-DW4AmTub de polietilè de designació pe 40, de 50 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xarxa primaria							
2			1,000	8,400			8,400	C#*D##*E##*F#
3			1,000	9,000			9,000	C#*D##*E##*F#
4			1,000	27,700			27,700	C#*D##*E##*F#
5			1,000	30,700			30,700	C#*D##*E##*F#
6			1,000	5,000			5,000	C#*D##*E##*F#
7			1,000	30,000			30,000	C#*D##*E##*F#
8	xarxa secundària							C#*D##*E##*F#
9	sector SA01		1,000	36,000			36,000	C#*D##*E##*F#
10	sector SA02		1,000	10,000			10,000	C#*D##*E##*F#
11	sector SA03		1,000	83,000			83,000	C#*D##*E##*F#
12	arbustives							
13			2,000	3,000			6,000	C#*D##*E##*F#
14			1,000	3,500			3,500	C#*D##*E##*F#
15			1,000	2,500			2,500	C#*D##*E##*F#
16	Percentatge "A origen"	P	20,000				50,360	

TOTAL AMIDAMENT302,160

11PFB4-DW4EmTub 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SA01		1,000	2,700			2,700	C#*D##*E##*F#
2			1,000	1,000			1,000	C#*D##*E##*F#
3			1,000	3,250			3,250	C#*D##*E##*F#
4			1,000	2,100			2,100	C#*D##*E##*F#
5			1,000	3,750			3,750	C#*D##*E##*F#
6			1,000	1,000			1,000	C#*D##*E##*F#
7			1,000	6,250			6,250	C#*D##*E##*F#
8			1,000	2,800			2,800	C#*D##*E##*F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26Pàg.: 40

9			1,000	1,400	1,400	C##D##E##F#
10			1,000	5,500	5,500	C##D##E##F#
11			1,000	2,000	2,000	C##D##E##F#
12			1,000	4,500	4,500	C##D##E##F#
13			1,000	3,400	3,400	C##D##E##F#
14			1,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
15			1,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
16			1,000	2,100	2,100	C##D##E##F#
17			1,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
18			1,000	2,800	2,800	C##D##E##F#
19			1,000	1,300	1,300	C##D##E##F#
20			1,000	6,000	6,000	C##D##E##F#
21	SA02		1,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
22			1,000	14,800	14,800	C##D##E##F#
23			1,000	2,900	2,900	C##D##E##F#
24			1,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
25			1,000	1,250	1,250	C##D##E##F#
26			1,000	4,000	4,000	C##D##E##F#
27			1,000	1,000	1,000	C##D##E##F#
28			1,000	1,200	1,200	C##D##E##F#
29	SA03		1,000	6,000	6,000	C##D##E##F#
30			1,000	6,000	6,000	C##D##E##F#
31			4,000	1,000	4,000	C##D##E##F#
32			4,000	2,200	8,800	C##D##E##F#
33			2,000	1,400	2,800	C##D##E##F#
34			1,000	5,800	5,800	C##D##E##F#
35			1,000	2,100	2,100	C##D##E##F#
36			1,000	2,500	2,500	C##D##E##F#
37			1,000	2,200	2,200	C##D##E##F#
38			1,000	2,050	2,050	C##D##E##F#
39		1,000	1,900	1,900	C##D##E##F#	
40		1,000	1,300	1,300	C##D##E##F#	
41		1,000	4,400	4,400	C##D##E##F#	
42		1,000	2,900	2,900	C##D##E##F#	
43		1,000	3,900	3,900	C##D##E##F#	
44		1,000	6,100	6,100	C##D##E##F#	
45		1,000	10,800	10,800	C##D##E##F#	
46		1,000	3,500	3,500	C##D##E##F#	
47		1,000	9,700	9,700	C##D##E##F#	
48		1,000	12,200	12,200	C##D##E##F#	
49		1,000	2,400	2,400	C##D##E##F#	
50		1,000	6,500	6,500	C##D##E##F#	
51		1,000	4,100	4,100	C##D##E##F#	
52		1,000	1,400	1,400	C##D##E##F#	
53	Percentatge "A origen"	P	20,000		39,070	

TOTAL AMIDAMENT234,420

12PJS6-TN01mCanonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb mecanisme antisucció, amb geotextil protector contra múrids, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SA01		3,000	37,000			111,000	C#*D##*E##*F#
2	SA03		4,000	42,000			168,000	C#*D##*E##*F#

TOTAL AMIDAMENT279,000

AMIDAMENTS

13

PJS0-9EFE

u

Anella per a reg per degoteig formada per 1 volta de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, amb geotextil protector contra múrids, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos

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

14

PJS1-6U56

u

Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2", amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SA01		22,000				22,000	C##D##E##F#
2	SA02		10,000				10,000	C##D##E##F#
3	SA03		31,000				31,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							63,000	

15

PG2N-EUGL

m

Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			9,000	17,000			153,000	C##D##E##F#
2			2,000	42,000			84,000	C##D##E##F#
3			2,000	24,000			48,000	C##D##E##F#
4			3,000	53,000			159,000	C##D##E##F#
5			3,000	8,000			24,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							468,000	

16

PG33-129EG

m

Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			9,000	17,000			153,000	C##D##E##F#
2			2,000	42,000			84,000	C##D##E##F#
3			2,000	24,000			48,000	C##D##E##F#
4			3,000	53,000			159,000	C##D##E##F#
5			3,000	8,000			24,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							468,000	

17

PK20-MM01

u

Subministrament i instal·lació de armari per a programador de reg, segons models homologats per l'Ajuntament de Barcelona, fabricat en xapa d'acer galvanitzat i lacat, i preparat per a allotjar programador de reg. Inclou:
- Tancament antivandàlic amb clau homologada,
- Transformador i proteccions elèctriques.
- Base per a bateries o connexió solar si s'escau.
- Passamurs estancs, ventilació inferior i sortida de cables protegida.
- Fonamentació amb base de formigó.
Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					1,000	
18	PJSA1-TN01	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre de 8 a 32 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat, comprovat i comandable pel telegestió.					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000	
19	PJSQ-92NK	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000	
20	PG8L-HD2J	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalàmbrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalàmbric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, per a muntar superficialment/carril DIN, muntat i connectat					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000	
21	PJS5-HA2U	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					4,000	
22	PDK2-VL6J	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 180x70x70 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			3,000				3,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					3,000	
23	PDK2-VL6X	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			17,000				17,000	C##D##E##F#
		TOTAL AMIDAMENT					17,000	
24	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	
25	PJM3-8FTY	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua calenta, classe metrològica c, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus rj11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
26	PJSN-Z2KC	u	Cabalímetre per a instal·lació de reg, segons especificacions de parcs i jardins de barcelona, compatible amb diferents programadors, per la proporció de cabals de cada estació i totals, enviament d'alertes automàtiques en cas de cabal alt, baix, o condicions no programades, amb indicador, per a connexió per cable al programador amb cable apantallat de secció mínima 0,75mm2. cabalimetre amb rosca de 75mm, cabal mínim 3,33 l/min, cabal màxim 330 l/min, lectura del dial per polsos, construcció de llautó, a instal·lar en arqueta registrable. inclòs arqueta pel cabalimetre y tapa registrable, amb tram de canonada recta abans i despres de la seva instal·lació (de 5 a 10 vegades el diàm. interior del comptador), cable de connexió connectat des del cabalímetre fins programador amb connexions estanques, cabalímetre, accessoris i elements de fixació i connexió, comprovat el seu correcte funcionament.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
27	PJSE-6UBZ	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 3'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
28	PJSE-6UBH	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 v, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
29	PNE3-9B6I	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
30	PN32-AXJ5	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 65 (per a tubs de diàmetre75 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	clau pas abonat		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	intercanvi		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
3	bypass mestre		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	derivacions		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
31	PN32-AXJ3	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 40 (per a tubs de diàmetre50 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bypass sectorial		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#
2	descarrega manual		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							19,000	
32	PN89-8F6X	u	Vàlvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 3'', execució reforçada, cos de llautó, disc d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 12 bar, temperatura màxima 100 °C, roscada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
33	PN71-118EL	u	Vàlvula reductora de pressió regulable amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
34	PJSS-IRW9	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
35	PFB3-1TN02	u	Treballs de connexió de nova xarxa de reg a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA						
Capítol	08	JARDINERIA						
Títol 3	04	MANTENIMENT JARDINERIA						

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	41,000			41,000	C##D##E##F#
2			1,000	30,000			30,000	C##D##E##F#
3			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
4			1,000	6,000			6,000	C##D##E##F#
5			1,000	27,000			27,000	C##D##E##F#
6			1,000	11,000			11,000	C##D##E##F#
7			1,000	10,000			10,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							131,000	
2	FRZ2JB01	mes	Operacions de manteniment corresponents a la neteja dels parterres i redacció d'informes mensuals durant el temps que estiguin tancats per a protecció.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			6,000				6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
3	FRZ2JB02	mes	Operacions corresponents al manteniment de la jardineria i reg dels parterres durant l'any de garantia.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			12,000				12,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	
4	FRZ2MX01	u	Documentació final d'obra redacció de documentació final d'obra en els sistemes de referència, formats i arxius segons plec de prescripcions tècniques de juliol de 2020					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	09	JOCS INFANTILS I ELEMENT SINGULAR
Títol 3	01	ELEMENT SINGULAR

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P447-TN02	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a formació d'estructura de joc singular, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou unions acordades i macles entre perfils executades a taller, amb tall de perfils mitjançant làser, elaboració de plànols de taller per a aprovació per part de la DF de cadascuna de les unions, i tots els treballs auxiliars necessaris per a la correcta execució de l'estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels

EUR

AMIDAMENTS

treballs. (Medit segons perfil teòric).								
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			23.250,000				23.250,000	C#*D#*E#*F#
2	Percentatge "A origen"	P	10,000				2.325,000	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							25.575,000	
2	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,020	23.250,000			465,000	C#*D#*E#*F#
2	10% ajust	P	10,000				46,500	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							511,500	
3	PB35-AJG3	m2	J07.14 Perímetre no escalable amb malla Subministrament i instal·lació de panells de teixit metàl·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformades per rombes de 60 × 107,78 mm i 120 × 210,36 mm, la malla es configura amb una transició en degradat. Amb EPD (Enviromental Product Declaration) verificada conforme EN 15804+A2. Els panells es cosiran mitjançant cable de cosit d' acer inoxidable d' 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 ancorats a estructura resistent existent en obra. Tot el material accessori és d' acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	0A		1,000	1,290			1,290	C#*D#*E#*F#
2	0B		1,000	1,650			1,650	C#*D#*E#*F#
3	0C		1,000	1,890			1,890	C#*D#*E#*F#
4	0D		1,000	1,570			1,570	C#*D#*E#*F#
5	0E		1,000	1,570			1,570	C#*D#*E#*F#
6	0F		1,000	2,380			2,380	C#*D#*E#*F#
7	0G		1,000	2,380			2,380	C#*D#*E#*F#
8	0H		1,000	3,210			3,210	C#*D#*E#*F#
9	0I		1,000	18,200			18,200	C#*D#*E#*F#
10	1A		1,000	6,890			6,890	C#*D#*E#*F#
11	1B		1,000	7,160			7,160	C#*D#*E#*F#
12	1C		1,000	8,960			8,960	C#*D#*E#*F#
13	1D		1,000	6,680			6,680	C#*D#*E#*F#
14	1E		1,000	9,490			9,490	C#*D#*E#*F#
15	1F		1,000	7,160			7,160	C#*D#*E#*F#
16	1G		1,000	5,380			5,380	C#*D#*E#*F#
17	1H		1,000	1,140			1,140	C#*D#*E#*F#
18	1I		1,000	5,090			5,090	C#*D#*E#*F#
19	1J		1,000	2,930			2,930	C#*D#*E#*F#
20	1K		1,000	0,150			0,150	C#*D#*E#*F#
21	1L		1,000	6,680			6,680	C#*D#*E#*F#
22	1M		1,000	3,060			3,060	C#*D#*E#*F#
23	2A		1,000	7,450			7,450	C#*D#*E#*F#
24	2B		1,000	1,350			1,350	C#*D#*E#*F#
25	2C		1,000	8,950	2,850		25,508	C#*D#*E#*F#
26	2D		1,000	16,110			16,110	C#*D#*E#*F#
27	2E		1,000	3,930			3,930	C#*D#*E#*F#
28	2F		1,000	2,570			2,570	C#*D#*E#*F#
29	2G		1,000	2,680			2,680	C#*D#*E#*F#
30	2H		1,000	8,170			8,170	C#*D#*E#*F#
31	3A		1,000	5,370			5,370	C#*D#*E#*F#
32	3B		1,000	7,020			7,020	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 47

33	3C	1,000	3,350	3,350	C#*D#*E#*F#
34	3D	1,000	0,940	0,940	C#*D#*E#*F#
35	4A	1,000	17,030	17,030	C#*D#*E#*F#
36	4B	1,000	6,620	6,620	C#*D#*E#*F#
37	4C	1,000	6,730	6,730	C#*D#*E#*F#
38	4D	1,000	18,880	18,880	C#*D#*E#*F#
39	4E	1,000	0,700	0,700	C#*D#*E#*F#
40	4F	1,000	15,060	15,060	C#*D#*E#*F#
41	4G	1,000	0,700	0,700	C#*D#*E#*F#
42	4H	1,000	13,370	13,370	C#*D#*E#*F#
43	4I	1,000	1,820	1,820	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

270,268

4PB35-TN01m2

Subministrament i instal·lacióde malla, de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premsats

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	nivell 63.00		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	nivell 65.00		37,850				37,850	C#*D#*E#*F#
3	nivell 67.00		7,300				7,300	C#*D#*E#*F#
4	10% ajus	P	10,000				5,015	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT

55,165

5PAQ3-TN33m2

Plataforma de fusta

Subministrament de plataforma de fusta làrix de muntanya de 28 mm de gruix tractada per a exteriors amb lasur incolor.

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	nivel +62.5		1,000	12,500			12,500	C#*D#*E#*F#
2	nivell +63		1,000	23,900			23,900	C#*D#*E#*F#
3	nivell +65		1,000	9,200			9,200	C#*D#*E#*F#
4	nivell +67		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
5	10% ajus	P	10,000				5,860	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT

64,460

6PAQ3-TN35u

Subminsitrament de conjunt de plataformes d'acer microperforat de geometria segons detall d'element singular, amb acabat lacat color a DF, col·locada sobre subestructura de eprfils d'acer galvanitzats i lacats, mecanitzats per no fer soldadures a obra, col·locats sobre estructura principal d'element singular.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

7PB35-SF01m2

Lona

Subministrament i muntatge de protecció solar a lona de teixit amb armadura de microcables de polièster d'alta tenacitat, amb recobriment sota tensió bi-axial, exercida en trama, recobriment superior a la cresta dels fils i tractament de superfície antihumitat, col·locada tensada, color a definir per la DF sobre mostres.

Característiques tècniques:

- Quocient d'obertura: 14%

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 48

			- Pes: 380 g/m2 segons EN ISO 2286-2
			- Gruix: 0,45 mm
			- Resistència a la tracció: 230/160 daN/5cm segons EN ISO 1421
			- Resistència a l'esquinçament: 45/20 daN segons DIN 53.363
			- Reacció al foc B-s2, d0
			Inclou tensors, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			150,000				150,000	C#*D#*E#*F#
2	10% ajus	P	10,000				15,000	PERORIGEN(

TOTAL AMIDAMENT

165,000

8PAQ3-TN21u

Joc 7.1 Tobogan obert doble transferència

Subministrament de Tobogan obert de doble transferencia, amb les següents característiques:

- Alçada de caiguda= 2,00m

- Edat dús: 4-12 anys

- Tobogan obert realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix.

- Plataforma d'intercanvi a dalt i baix.

- Amplada de 1,0m

- Alçada 2,00m.

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

9PAQ3-TN22u

Joc 7.2 Doble barra de bombers

Subministrament de doble de Barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304 que connecta el primer nivell amb una plataforma intermitja de cautxú des d'on surt una segona barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304, amb les següents característiques:

- Alçada de caiguda= 1,60m

- Edat dús: 4-12 anys

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

10PAQ3-TN23u

Joc 7.3 Rampa circular de malla

Subministrament de Rampa en circular de malla que uneix el primer nivell de xarxa (63.00m) amb el terra (60.50m), incloent:

- Estructura de tub d'acer galvanitzat de Ø152mm

- Malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16ma

- Protecció perimetral de panells de teixit metal·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformada per rombes de 60 x 107,78mm.

- Panells cosits mitjançant cable cosit d'acer inoxidable de 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 anclats a l'estructura perimtral.

- Accessoris d'acer inoxidable.

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

EUR

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT					1,000																				
11	PAQ3-TN24	u	Joc 7.4 Hamaca central Subministrament d'Espai de descans i observació en forma d'hamaca circular de 2,50 m de diàmetre, construïda amb xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència, sobre emmarcat per fusta de làrix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.																									
			<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																				
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																				
			TOTAL AMIDAMENT					1,000																				
12	PAQ3-TN25	u	Joc 7.5 Llit elàstic integrat Subministrament d'Element de joc dinàmic destinat a ús intensiu en espais públics, consistent en llits elàstic de diàm. 1,00m integrat a xarxa de corda d'acer revestida de polièster, situada al nivell 01 de l'estructura. Conjunt està format per una superfície de salt flexible fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. Superfície fixada perimetralment a un bastidor estructural mitjançant un sistema d'elements elàstics a base de molles d'acer galvanitzat, que garanteixen la capacitat de deformació i recuperació. Estructura portadora a base de marc metàl·lic, generalment d'acer galvanitzat en calent. Inclou protecció a base de faixa de paviment de cautxú d'uns 50cm per dalt i Baix dels mecanismes. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.																									
			<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																				
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																				
			TOTAL AMIDAMENT					1,000																				
13	PAQ3-TN26	u	Joc 7.6 Con central Subministrament d'element de joc singular a base d'estructura d'enfilar tridimensional conformat per cordes d'acer revestida de polièster d'alta resistència, de 16 mm de gruix, de color beige, disposades en múltiples plans i direccions, creant una estructura espacial de geometria irregular. inclou: - Unions entre cordes amb connectors metàl·lics d'acer inoxidable - Estructura en diversos nivells d'alçada connectats entre ells per plans inclinats, cordes verticals i horitzontals que configuren un recorregut lliure i no lineal - Xarxa de seguretat perimetral, de malla fina i color blanc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.																									
			<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																				
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																				
			TOTAL AMIDAMENT					1,000																				
14	PAQ3-TN27	u	Joc 7.7 Barra de bombers Subministrament d'element de descens vertical que connecta el nivell 2 amb el nivell 1 de l'estructura, consistent en una barra cilíndrica vertical de tub d'acer galvanitzat de 40mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.																									
			<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																				
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																				
			TOTAL AMIDAMENT					1,000																				
15	PAQ3-TN28	u	Joc 7.8 Escala de cargol Subministrament d'Element de joc singular d'alta complexitat que uneix el nivell terra (+60,50m) amb el segon																									
			EUR																									

AMIDAMENTS

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 51

19	PAQ3-TN32	u	Joc 7.12 Calidoscopi Subministrament d'Element d'exploració òptica que reproduïx l'efecte visual d'un calidoscopi, generant reflexes a través de la combinació de superfícies reflectants i elements de color, a base de prisma de base triangular de costat 1,00m i alçada 4,30m (en dos pisos), obert per un dels costats, d'acer inoxidable AISI 304 amb acabat polit. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
----	-----------	---	---

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

20	PAQ3-TN46	u	Joc 7.17 Tobogan de tub 2,50 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 2,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
----	-----------	---	---

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

21	PAQ3-TN11	u	Transport i muntatge de jocs					
Num.	Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1				1,000				1,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

22	PAQ3-TN36	u	Tubs i passams de protecció					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	09	JOCs INFANTILS I ELEMENT SINGULAR
Títol 3	02	JOCs INFANTILS

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

1	PQA3-TN01	u	Joc 1: Taula abeurador Subministrament de taula-abeurador de 2,60x0,50m accessible, amb mides segons normativa, de fusta fusta de larix de muntanya no impregnada amb tobogans de sorra de diferents tipus incorporats, connectat a un sistema de políges i elements de transport de sorra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	-----------	---	---

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

EUR

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAUI S.L.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 52

TOTAL AMIDAMENT	1,000
-----------------	-------

2	PQA3-1TN51	u	Base llits elàstics 208 cm Formació de base per a posterior muntatge de llit elàstic, de 208 cm de diàmetre exterior, incloent els següents elements: - Base formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat - Subministrament i col·locació de peça prefabricada en L, de 40x22 cm de secció i 60 mm de gruix, col·locada amorterada sobre base de formigó. - Perfil de suport de llit elàstic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre circular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre si a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Reblert inferior de llit elàstic amb graves de pedra granítica de 16-32 mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars d'elevació, ancoratges, fixacions, i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF, deixant l'element completament preparat per a la posterior col·locació de llit elàstic.
---	------------	---	--

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

3	PQA3-TN02	u	Joc 2: Llits elàstics 600x165 cm Subministrament de llit elàstic rectangular circular de 600 cm de longitud i 165 cm d'amplada col.locat integrat a nivell de paviment format per: - Superfície de salt flexible de 534 cm de longitud i 98 cm d'amplada fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. - Fixació a bastidor mitjançant un sistema d'elements elàstics (molles d'acer galvanitzat) - Estructura portant a base d'un marc metàl·lic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre rectangular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre si a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Faixa perimetral de 50 cm d'amplada a base de cautxú Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	-----------	---	---

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

4	PAQ3-TN03	u	Joc 3.1: Coixins musicals Subministrament de conjunt de 5 saltadors musicals, format per mòduls elàstics individuals que generen sons mitjançant la pressió exercida pel salt o trepig dels usuaris. El sistema està constituït per coixins sonors amb superfície de salt fabricada en banda de cautxú reforçat amb teixit, de gruix aproximat de 8 mm, amb un sistema intern de molla pneumàtica amb conducte. Ancoratge a terreny mitjançant sistemes metàl·lics fixats, formats per acer inoxidable, assegurant resistència a la corrosió i estabilitat del conjunt. Dimensions principals de cada coixi: 0,55 x 0,55 xh.0,15m Instal·lació: Fixació mitjançant ancoratges puntuals al terreny (excavació aproximada de 60 x 20 x 40 cm per unitat, amb funció d'immobilització). Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	-----------	---	--

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 53

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

5	PAQ3-TN55	u	Joc 3.2: Campanes tubulars Subministrament de conjunt d'element de joc sonor format per un conjunt de set tubs d'alumini en forma de campana, afinats pentatònicament en escala major de Do (La3 a Do5), dissenyat per generar tons greus i profundament ressonants, perceptibles tant auditivament com per vibració física. Característiques tècniques Materials: alumini, amb pal central reforçat i tubs exteriors fixats mitjançant cargols de seguretat d'acer inoxidable (part superior i inferior), preparat per resistir condicions d'ús exterior intensiu i actes vandàlics Dimensions dels tubs: alçada variable entre 1,6 i 2,2 m segons la nota; Diàmetre uniforme de 100 mm en tots els tubs Sistema de percussió: dos suports metàl·lics amb maça de grans dimensions, subjectada per cable d'acer, que permeten diverses disposicions de joc Disposició en ferradura, per generar un efecte de so envoltant i vibracions perceptibles per a qualsevol persona situada al centre del conjunt Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

6	PAQ3-TN61	u	Joc 3.3 Téléphone Estació de joc sensorial de tipus acústic, basada en el principi de transmissió del so a través de tubs El conjunt està format per pilars individuals d'acer inoxidable, cadascun acabat en una obertura de forma cònica amb tub de parla i escolta de Ø20cm, protegida amb una reixeta perforada. Els pilars es connecten entre ells mitjançant canonades subterrànies i un distribuïdor acústic especial, que permet la transmissió del so entre les diferents estacions. El disseny, basat en els principis de H. Kükelhaus, està concebut per a un joc lliure i exploratori dels sentits, sense necessitat de supervisió ni de cartell explicatiu. L'estructura no presenta elements mòbils ni mecanismes de desgast, antivandàlica i sense necessitat de control de seguretat periòdic segons DIN EN 1176. Tots els elements d'ancoratge al terra són d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Dimensions principals: Alçada 1,40 m Diàmetre del tub 0,10 m Diàmetre del tub de parla i escolta 0,20 m Profunditat 0,55 m Pes 21 kg per pilar Configuració: De 2 a 4 pilars per conjunt (mínim 2). Distància màxima entre pilars: 50 m. D Els pilars es fixaran mitjançant ancoratges de gran resistència (6 unitats per pilar), d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT

2,000

7	PAQ3-TN04	u	Joc 4: Balanci de cistella Subministrament de gronxador circular de cistella fixada en estructura tipus hamaca amb 3 punts de fixació, amb Junta cardan, cadena i cordes de polipropilè de 18 mm reforçat amb cables inoxidables, amb cada muntant instal·lat ancorat sobre daus de formigó, segons especificacions del fabricant. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 54

			TOTAL AMIDAMENT	1,000
--	--	--	-----------------	-------

8	PAQ3-TN05	u	Joc 5: Carrousel Subministrament de joc dinàmic rotatiu amb accés a nivell de paviment, format per una plataforma circular giratòria amb accés sense barreres, equipada amb seients integrats i espais lliures per a cadires de rodes. Estructura fabricada en acer inoxidable amb perfils i xapa estructural. Passamà h.90cm de tub de Ø42mm, i muntants del passamà de Ø30mm. Sistema de gir a base de coixinet central de rodets creuats, protegit contra la intrusió de brutícia i tractat amb recobriment anticorrosiu, amb sistema de lubricació automàtica per a un manteniment periòdic anual. Obertura de registre accessible per a inspecció i neteja de la subestructura. Dimensions principals: Ø 2,06 m Inclou fonamentació a base de llosa de formigó de 1,40 x 1,40 x 0,20 m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

9	PAQ3-TN06	u	Joc 6: El cap Subministrament d'Element de joc singular format per 3 murs de taulers de fusta de Làrix de muntanya amb tractament de Lasur de color natural de gruix 15cm, iguals exteriors i separats entre ells 90cm. Cada un amb forats de diferents mides i a posicions diferents. El cantell de cada una de les peces està angulat a 45° cap a l'escola. Dimensions aproximades de cada mur: 5,10 x 1,90 x 0,15cm Inclou fonamentació de cada mura base de sabata correguda de formigó de 40x20 cm de secció m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

10	PQA3-TN71	u	Barra d'equilibris Subministrament de barra d'equilibris de 600 cm de longitud amb fusta laminada de pi larix tractada per a exteriors, col·locada sobre suports. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT

1,000

11	PAQ3-TN11	u	Transport i muntatge de jocs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

12	PPAUCF03	u	CERTIFICACIÓ GENERAL DE L'ÀREA DE JOCS INSTAL·LADA REALITZADA PER ENTITAT D'INSPECCIÓ I CERTIFICACIÓ TIPUS A (INDEPENDENT) ACREDITADA PER ENAC O HOMÒLEG EUROPEU, EN COMPLIMENT DE LA NORMA UNE-EN 1176.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 55

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

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capitol	10	JOCS DE REFRESC
Títol 3	01	JOCS DE REFRESC

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

1	PQA3-1TN65	u	Joc d'aigua tipus 9.1. Cortina d'aigua Subministrament d'Element de joc aquàtic tipus cortina d'aigua o equivalent, amb una alçada total de 304 cm, dissenyat per generar una cortina de làmines fines d'aigua que permeti als usuaris experimentar i contemplar les diferents textures i efectes de l'aigua. Està format per dos tubs estructurals d'acer inoxidable, un disposat verticalment i un altre horitzontalment a la part superior, corbats i fabricats amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada màxima de l'element és de 304 cm. Incorpora un panell decoratiu ancorat a l'estructura, fabricat en polímer resistent als raigs ultraviolats, que genera reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. L'element superior horitzontal incorpora 7 boquilles d'acer inoxidable, alineades i equidistants, que projecten l'aigua de manera uniforme per formar la cortina d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	------------	---	---

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

2	PQA3-1TN67	u	Joc d'aigua tipus 9.2. Pal efecte aigua en espiral Subministrament i instal.lació de Joc format per un pal que s'aixeca perpendicularment al terra i que està fabricat en dues seccions d'acer inoxidable 304. Les seccions estan unides entre si amb la tecnologia Twirltec, que permet que la secció superior del joc giri 360° sense topalls mecànics, mentre que l'altra funciona com a suport estructural. L'alçada total del joc és de 3,07 metres i el diàmetre de les seccions és d'11,4 cm. La part superior acaba en forma d'anella i disposa de 6 broquets a la part exterior de l'anella que generen un raig d'aigua cilíndric. L'usuari pot manipular el joc mitjançant l'esfera central, situada a la unió entre ambdues seccions, fabricada en elastòmer de tacte suau i resistent als raigs UV, de manera que el joc gira i, amb l'aigua expulsada pels 6 broquets situats a l'anella, es produeix un efecte d'espiral de l'aigua. També inclou un protector de peus Toeguard, d'elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs UV. El joc haurà de disposar del certificat TÜV d'acord amb les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	------------	---	---

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 56

3	PQA3-1TN63	u	Joc d'aigua tipus 9.3. Tub curvat Subministrament d'Element de joc aquàtic, fabricat amb un tub estructural d'acer inoxidable AISI 304, amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm, corbat i executat sense unions ni juntes. Amb una alçada total de 2,16 m, incorpora un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, dissenyat per protegir els peus descalços dels usuaris. A la seva part superior disposa de 8 boquilles d'acer inoxidable que projecten aigua en totes les direccions, generant un efecte de polvorització envoltant. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	------------	---	---

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

4	PQA3-1TN64	u	Joc d'aigua tipus 9.4. Canó de doble sortida Subministrament de Canó de doble sortida d'aigua o equivalent, construït en dues seccions tubulars d'acer inoxidable AISI 304 amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada total de l'element és de 78 cm. La secció superior consisteix en un braç pivotant que es divideix en dues seccions iguals i corbades en forma de mitja lluna. Ambdues integren un allotjament roscat que permet la instal·lació de les boquilles de llautó per on es projecta l'aigua. Aquestes boquilles queden enrasades amb la superfície de l'element. La secció inferior està unida a la superior mitjançant un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris orientar l'element en qualsevol direcció i projectar l'aigua dins d'un rang aproximat de 80°. L'element incorpora dos panells decoratius situats a la part superior, fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. El disseny del joc permet que, quan l'usuari obstrueix parcialment o totalment el pas de l'aigua per una de les boquilles, s'incrementi el cabal o l'efecte d'aigua projectat per l'altra sortida. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.
---	------------	---	---

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

5	PQA3-1TN62	u	Joc d'aigua tipus 9.5. Canó direccional Subministrament de Canó direccional d'aigua o equivalent, amb una alçada total d'1,19 m. Joc construït en dues seccions d'acer inoxidable AISI 304. La secció superior consisteix en un braç pivotant amb una boquilla integrada de llautó. La secció inferior és un suport estructural fix per a la part superior. Disposa d'un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris girar l'element 360° i projectar l'aigua en diferents direccions dins d'un rang de 80°. Incorpora boquilles de baix consum que minimitzen el consum d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El canó incorporarà un sistema interactiu que permet que, en activar un sortidor de terra situat al seu costat, augmenti la pressió o l'abast del raig expulsat pel canó, ampliant-ne la distància d'acció. També incorpora, ancorats a l'estructura, dos panells fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen efectes visuals i reflexos de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. Inclou igualment un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el
---	------------	---	---

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 59

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
10	PPP1-TN01	u	Subministrament i instal·lació de Centre de comandament en arqueta, compost per un bloc d'electrovàlvules fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), dissenyat per a la seva instal·lació a l'interior d'una arqueta, premuntat. El sistema inclou els elements següents: * Col·lector fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), de Ø125 mm de diàmetre exterior, amb acabat sense arestes tallants i amb les unions soldades i acabades adequadament. Cada sortida de distribució d'aigua disposarà d'una connexió BSP d'1´´. El col·lector incorporarà un manòmetre instal·lat. Totes les unions soldades seran estancs i se sotmetran a una prova de pressió de 150 psi. Les canonades i accessoris estaran fabricats en PVC SCH 32 o equivalent, amb resistència verificada a una pressió de 150 psi. * Electrovàlvules fabricades en PVC resistent a l'aigua, aptes per treballar a pressions de fins a 150 psi. Estaran precablejades al controlador o a una caixa de connexions quan aquest es trobi en una ubicació remota. S'instal·larà una electrovàlvula a cada sortida del col·lector destinada a alimentar un element de joc. * Regulador de pressió i sistema antiretorn incorporats. * Punt d'accés per al drenatge i buidatge de les conduccions durant les operacions d'hivernatge o manteniment * Caixa d'alimentació elèctrica fixada a l'estructura. * Disseny que permeti una accessibilitat fàcil i segura per a les tasques de manteniment i substitució de les electrovàlvules. * Compliment de les normes ASTM F2461 i CSA Z614 vigents per a instal·lacions recreatives d'ús públic. * El conjunt premuntat haurà de ser assemblet en fàbrica, sotmès a assajos d'estanquitat i proves de pressió amb aigua, i subministrat completament verificat des de les instal·lacions del fabricant. * El sistema haurà de presentar característiques de resistència al vandalisme i a la corrosió adequades per a la seva funció i entorn d'instal·lació. Incluye medios auxiliares, accesorios de fijación y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución, según documentación de proyecto e instrucciones de la DF.					

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
11	PPP1-TN02	u	Sistema de control i automatització per a espai de refresc d'ús públic, conforme als criteris tècnics i d'explotació de **BCASA**. Inclou el subministrament i la instal·lació d'un sistema d'automatització industrial mitjançant PLC de fabricant reconegut, amb capacitat suficient per al control integral de la instal·lació, així com entrades i sortides amb reserva per a futures ampliacions i comunicacions compatibles amb el sistema **SCADA central de BCASA**. El sistema permetrà el control individualitzat dels jocs d'aigua mitjançant electrovàlvules, l'activació per interacció dels usuaris, la programació horària i la gestió de diferents modes de funcionament, incloent-hi aturada, funcionament automàtic i mode de prova o manteniment. Tots els elements accessibles al públic funcionaran en molt baixa tensió de seguretat, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i els criteris tècnics de **BCASA**. El sistema incorporarà funcionalitats de control i registre de consums, limitació de consums diaris, adaptació automàtica de seqüències de funcionament per evitar sobreconsums, detecció de fuites o consums anòmals, gestió d'alarmes locals i remotes, així com un sistema automàtic de drenatge i buidatge de la instal·lació. Inclou armari elèctric exterior, protegit davant les condicions ambientals i el vandalisme, amb sistema de tancament homologat per **BCASA**, així com un encaminador industrial 4G/LTE o equivalent per a la comunicació amb el sistema central de **BCASA**. El sistema quedarà completament preparat per a la telesupervisió, la parada remota, la visualització d'estats de funcionament, la consulta de consums i la gestió centralitzada d'alarmes des del sistema de control de **BCASA**. El preu inclou el subministrament de tots els equips i accessoris necessaris, la programació, la integració amb els sistemes de **BCASA**, les proves de funcionament, la posada en marxa i tots els mitjans auxiliars requerits per garantir el correcte funcionament de la instal·lació.					

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

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 60

			TOTAL AMIDAMENT	1,000
12	PG11-1TN01	u	TF10 - Armari exterior per a allotjament de quadre i escomesa elèctrica. Subministrament i col·locació d'armari metàl·lic prefabricat d'exterior, de dimensions aproximades 600 × 600 × 1.790 mm (ample × fons × alçada), fabricat en xapa d'acer galvanitzat i pintat amb pintura polièster color RAL 7021, apte per a instal·lació en intempèrie. Format per cos monobloc amb coberta inclinada, doble porta frontal i posterior d'una fulla amb pany i sistema de retenció en obertura, base preparada per a l'entrada de canalitzacions i placa d'ancoratge per a la seva fixació sobre fonament de formigó. Inclou bastidor, perfil·leria, ferratges, ancoratges, cargol·leria, protecció anticorrosiva, transport, muntatge, alineació, anivellament i tots els elements auxiliars necessaris per deixar l'armari completament instal·lat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
13	PG1M-IRS8	u	Caixa de seccionament i caixa de protecció i mesura. Subministrament i instal·lació de conjunt format per caixa de seccionament estreta (CS) i caixa de protecció i mesura tipus CPM-MF2, homologades per e-distribución, per a la seva instal·lació en monòlit exterior tipus CS + CPM-MF2 P = 15 kW. La caixa de seccionament estarà constituïda per envoltant aïllant de doble aïllament, equipada amb base seccionadora portafusibles de tall en càrrega per a fusibles tipus NH00, amb intensitat nominal segons projecte, borns de connexió, tapes de protecció i sistema de precintatge. La caixa de protecció i mesura serà apta per a subministraments individuals en baixa tensió, preparada per allotjar els elements de protecció i l'equip de mesura, amb bases de connexió, embarrats, borns de neutre i terra, tapa transparent precintable, cablejat interior i tots els elements necessaris per a la seva completa instal·lació, d'acord amb les especificacions tècniques d'e-distribución. Inclou el subministrament, muntatge, connexió, petit material, verificacions, assaigs i posada en servei, completament instal·lat i preparat per a la connexió de l'equip de mesura per part de la companyia distribuïdora, d'acord amb el REBT i les Normes Particulars d'e-distribución. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.					

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

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	10	JOCS DE REFRESC
Títol 3	03	LAMPISTERIA I DRENATGES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
1	PDK2-VL6Y	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x40 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
2	PDK2-VL6O	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					

AMIDAMENTS

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

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

3	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

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

1			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

4	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

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

1			1,000	11,000			11,000	C#*D#*E#*F#
2			5,000	12,000			60,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							100,000	
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------	--

5	PFB3-141H6	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 20, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm				
---	------------	---	---	--	--	--	--

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

1			1,000	11,000			11,000	C#*D#*E#*F#
2			5,000	12,000			60,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
4			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							100,000	
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------	--

6	PFB3-12N7D	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm				
---	------------	---	--	--	--	--	--

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

1			1,000	66,000			66,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							96,000	
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------	--

7	PN33-AOF0	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 15 (per a tub de 20 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

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

1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

8	PN33-AOEY	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 100 (per a tub de 125 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

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

1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

9	PJM41-NAH3	u	Comptador d'aigua per velocitat, de raig múltiple, DN40, amb unions roscades de 2'' segons ISO 228-1, transmissió mecànica, equipat amb emissor d'impulsos de tipus reed, rati de mesura de 10 l/impuls, cabal permanent Q3 de 16 m3/h, rati Q3/Q1 >=160 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal				
---	------------	---	---	--	--	--	--

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

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

10	PFB3-1TN01	u	Treballs de connexió de nova xarxa de lampisteria a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderroc de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.				
----	------------	---	--	--	--	--	--

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

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

11	PD781-Q0KV	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible				
----	------------	---	--	--	--	--	--

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

1			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	

12	PD781-TN05	u	Treballs de connexió de nova xarxa de recollida d'aigües a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, excavacions, enderroc de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.				
----	------------	---	---	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 63

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

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capitol	10	JOCS DE REFRESC
Títol 3	04	OBRA CIVIL ASSOCIADA

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 paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona jocs		2,000	11,500			23,000	C#*D#*E#*F#
2			2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
3			2,000	3,500			7,000	C#*D#*E#*F#
4	connexio		2,000	70,000			140,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							174,000	

2

P2146-DJ4L

m2

Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500	1,000		11,500	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,000	1,500		3,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	3,500	0,400		1,400	C#*D#*E#*F#
4	connexio		1,000	70,000	0,600		42,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							57,900	

3

P221D-DZ2R

m3

Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500	1,000	0,800	9,200	C#*D#*E#*F#
2			1,000	13,000	1,500	0,800	15,600	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,500	0,400	0,800	2,400	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000	0,400	0,800	0,960	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,800	1,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,000	0,400	0,800	2,560	C#*D#*E#*F#
7			1,000	7,000	0,400	0,800	2,240	C#*D#*E#*F#
8			1,000	6,000	0,400	0,800	1,920	C#*D#*E#*F#
9	connexio		1,000	70,000	0,600	0,800	33,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	10,000	0,400	0,800	3,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							73,280	

4

P930-1TN01

m3

Reblert de rases per a protecció d'instal·alcions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 64

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500	1,000	0,300	3,450	C#*D#*E#*F#
2			1,000	13,000	1,500	0,300	5,850	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,500	0,400	0,300	0,900	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000	0,400	0,300	0,360	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,300	0,600	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,000	0,400	0,300	0,960	C#*D#*E#*F#
7			1,000	7,000	0,400	0,300	0,840	C#*D#*E#*F#
8			1,000	6,000	0,400	0,300	0,720	C#*D#*E#*F#
9	connexio		1,000	70,000	0,600	0,300	12,600	C#*D#*E#*F#
10			1,000	10,000	0,400	0,300	1,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							27,480
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

5

PDG5-HA2I

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 canalització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500			11,500	C#*D#*E#*F#
2			1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,500			7,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
7			1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
8			1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
9	connexio		2,000	70,000			140,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							211,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

6

P2255-DPGP

m3

Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500	1,000	0,500	5,750	C#*D#*E#*F#
2			1,000	13,000	1,500	0,500	9,750	C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,500	0,400	0,500	1,500	C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000	0,400	0,500	0,600	C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,500	1,000	C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,000	0,400	0,500	1,600	C#*D#*E#*F#
7			1,000	7,000	0,400	0,500	1,400	C#*D#*E#*F#
8			1,000	6,000	0,400	0,500	1,200	C#*D#*E#*F#
9	connexio		1,000	70,000	0,600	0,500	21,000	C#*D#*E#*F#
10			1,000	10,000	0,400	0,500	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							45,800
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

7

P9G81-1TN01

m2

Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	11,500	1,000		11,500	C#*D#*E#*F#
2			1,000	2,000	1,500		3,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 65

3			1,000	3,500	0,400	1,400	C#*D#*E#*F#
4	connexio		1,000	70,000	0,600	42,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			57,900				
8	P930-1TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			1,000	11,500	1,000	0,500	5,750 C#*D#*E#*F#
2			1,000	13,000	1,500	0,500	9,750 C#*D#*E#*F#
3			1,000	7,500	0,400	0,500	1,500 C#*D#*E#*F#
4			1,000	3,000	0,400	0,500	0,600 C#*D#*E#*F#
5			1,000	5,000	0,400	0,500	1,000 C#*D#*E#*F#
6			1,000	8,000	0,400	0,500	1,600 C#*D#*E#*F#
7			1,000	7,000	0,400	0,500	1,400 C#*D#*E#*F#
8			1,000	6,000	0,400	0,500	1,200 C#*D#*E#*F#
9	connexio		1,000	70,000	0,600	0,500	21,000 C#*D#*E#*F#
10			1,000	10,000	0,400	0,500	2,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			45,800				

Obra01PRESSUPOST TRINITAT NOVA

Capítol11MOBILIARI URBA - EQUIPAMENT VARI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO
------	------	----	------------

1PQ16-TN07uRecol.locació d'element de mobiliari urbà existent de qualsevol tipus

Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

2FQ21JB02uPaperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer inoxidable perforada i suports laterals de tub d'acer inoxidable, ancorada amb dau de formigó

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

3PQ16-TN02uBanc de 300 cm de longitud amb respatl·ler i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatl·ler formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pern·s per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi.

Pes del banc: 80 kg.

Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 66

TOTAL AMIDAMENT			4,000				
4	PQ16-TN04	u	Banc de 60 cm de longitud amb respatl·ler i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatl·ler formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pern·s per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi.				
			Pes del banc: 27 kg.				
			Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000				
5	PQ16-TN05	u	Banqueta de 175 cm de longitud sense respatl·ler per a taula de picnic, formada per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatl·ler formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pern·s per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi.				
			Pes del banc: 35 kg.				
			Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			4,000				4,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			4,000				
6	PQ16-TN06	u	Taula de 175 cm de longitud i 82 cmd'amplada, formada per amb 2 estructures i 2 tirants de platines d'acer inoxidable (AISI 304) de 8 mm de gruix i acabat granallat, i tauler de 8 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 cm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixada sobre base de formigó amb dos pern·s per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi.				
			Pes de la taula: 77 kg.				
			Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT			2,000				
7	PQ14-TN02	u	Banc còncau central				
			Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respatl·ler, corbat, de dimensions 197x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb els dos extrem sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 810 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou:				
			- Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció				
			- Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars.				
			- Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge				
			Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1			9,000				9,000 C#*D#*E#*F#

EUR

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 67

			TOTAL AMIDAMENT	9,000
8	PQ14-TN03	u	Banc còncau extrem Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respalller, corbat, de dimensions 195x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb un extrem tractat i l'altre sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 828 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció - Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	

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

			TOTAL AMIDAMENT	6,000
9	PQ16-TN51	u	Restauració de font Treballs per a la restauració de la font existent, del tipus clàssic, incloent els següents treballs: - Decapat del cos i la base de la font. - Aplicació d'un inhibidor de corrosió. - Aplicació d'una capa d'imprimació, i dues capes de pintura d'acabat. Les característiques de la pintura seran les de la font original i hauran de ser validades pels tècnics de Barcelona Cicle de l'Aigua. Tot complet i acabat	

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

			TOTAL AMIDAMENT	1,000
10	IBB4RV02	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE PICNIC, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/A5 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVOLABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF	

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

			TOTAL AMIDAMENT	1,000
11	IBB4RV03	u	PLACA INFORMATIVA DE CONDUCTA, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/B1 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR	

EUR

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 68

PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM
- ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOLABLE M6 L12 MM.
TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF

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

			TOTAL AMIDAMENT	4,000
12	IBB4RV01	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 320X600 MM CODI INDUSTRIAL 6F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X600 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVOLABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF	

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

			TOTAL AMIDAMENT	2,000
13	IBB4RV05	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 450X100 MM CODI INDUSTRIAL 05F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 450x1000 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITI DE 30 MICRES, INCLOENT INSCRIPCIONS EN BRAILLE. - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF	

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

TOTAL AMIDAMENT	2,000
-----------------	-------

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	12	GESTIÓ DE RESIDUS
Títol 3	01	RESIDUS D'ENDERROC

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

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 69

1	P2R5-DT0L	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	joc infantil		4,000	1,500			6,000	C#*D#*E#*F#
2	reixat		1,000	108,200	0,050	3,000	16,230	C#*D#*E#*F#
3	mur		1,000	63,720			63,720	C#*D#*E#*F#
4	fonament		1,000	80,150			80,150	C#*D#*E#*F#
5	grada		1,000	85,110			85,110	C#*D#*E#*F#
6	vorada		1,000	42,900	0,200	0,300	2,574	C#*D#*E#*F#
7	paviment		1,000	32,150		0,300	9,645	C#*D#*E#*F#
8	mobiliari		7,000	1,000			7,000	C#*D#*E#*F#
9	escossell		1,000	0,200			0,200	C#*D#*E#*F#
10	varis		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
11	paviment formigó rases		1,000	5,000		0,150	0,750	C#*D#*E#*F#
12			1,000	47,575		0,150	7,136	C#*D#*E#*F#
13			1,000	85,800		0,150	12,870	C#*D#*E#*F#
14			1,000	57,900		0,150	8,685	C#*D#*E#*F#
15	35% esponjament	P	35,000				110,275	
TOTAL AMIDAMENT							425,345	
2	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	joc infantil		4,000	1,500			6,000	C#*D#*E#*F#
2	reixat		1,000	108,200	0,050	3,000	16,230	C#*D#*E#*F#
3	mur		1,000	63,720			63,720	C#*D#*E#*F#
4	fonament		1,000	80,150			80,150	C#*D#*E#*F#
5	grada		1,000	85,110			85,110	C#*D#*E#*F#
6	vorada		1,000	42,900	0,200	0,300	2,574	C#*D#*E#*F#
7	paviment		1,000	32,150		0,300	9,645	C#*D#*E#*F#
8	mobiliari		7,000	1,000			7,000	C#*D#*E#*F#
9	escossell		1,000	0,200			0,200	C#*D#*E#*F#
10	varis		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
11	paviment formigó rases		1,000	5,000		0,150	0,750	C#*D#*E#*F#
12			1,000	47,575		0,150	7,136	C#*D#*E#*F#
13			1,000	85,800		0,150	12,870	C#*D#*E#*F#
14			1,000	57,900		0,150	8,685	C#*D#*E#*F#
15	35% esponjament	P	35,000				110,275	
TOTAL AMIDAMENT							425,345	

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	12	GESTIÓ DE RESIDUS
Títol 3	02	RESIDUS D'EXCAVACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

EUR

AMIDAMENTS

Data: 10/09/26

Pàg.: 70

1	terra vegetal		1,000	215,820			215,820	C#*D#*E#*F#
2	rebaix		1,000	832,013			832,013	C#*D#*E#*F#
3	a deduir		-1,000	4,750			-4,750	C#*D#*E#*F#
4	20% esponjament	P	20,000				208,617	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							1.251,700	
2	P2R4-IZ84	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rases i pous fonaments		1,000	124,753			124,753	C#*D#*E#*F#
2	rases instal·lacions		1,000	186,850			186,850	C#*D#*E#*F#
3			-1,000	76,325			-76,325	C#*D#*E#*F#
4			1,000	61,569			61,569	C#*D#*E#*F#
5			-1,000	36,708			-36,708	C#*D#*E#*F#
6			1,000	206,484			206,484	C#*D#*E#*F#
7			-1,000	121,668			-121,668	C#*D#*E#*F#
8			1,000	73,280			73,280	C#*D#*E#*F#
9			-1,000	45,800			-45,800	C#*D#*E#*F#
10	20% esponjament	P	20,000				74,487	PERORIGEN(
TOTAL AMIDAMENT							446,922	
3	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000	1.251,700			1.251,700	C#*D#*E#*F#
2			1,000	446,922			446,922	C#*D#*E#*F#
3	20% esponjament	%	20,000				339,724	PERPARCIAL(
TOTAL AMIDAMENT							2.038,346	

Obra	01	PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol	13	VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO																											
1	JRVC2402	u	MESURA ACÚSTICA DURANT 24 H (1 DIA) I CADA 5 S DEL NIVELL DE SOROLL AMBIENTAL PRODUÏT PER LES OBRES, AMB DIVISIÓ DE LES MOSTRES RECOLLIDES EN LES FRANGES HORÀRIES DE DIA, TARDA I NIT SEGONS LEY 37/2003 I COMPROVACIÓ DEL COMPLIMENT DE L'ORDENANÇA CORRESPONENT																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>2,000</td><td></td><td></td><td></td><td>2,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td colspan="7">TOTAL AMIDAMENT</td><td>2,000</td><td></td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#	TOTAL AMIDAMENT							2,000	
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#																						
TOTAL AMIDAMENT							2,000																							
2	FG22PC05	ud	REALITZACIÓ D'UN AIXECAMENT TOPOGRÀFIC FINAL D'OBRA SEGONS INDICACIONS DEL PLEC D'ESPECIFICACIONS TÈCNiques PER AL MANTENIMENT DE LA CARTOGRAFIA MUNICIPAL 3D DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA																											
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td></td><td>1,000</td><td></td><td></td><td></td><td>1,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>				Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#									
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																						
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#																						

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							1,000	
3	PPAUCF01	pa	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR A OBRA PER A NOUS REQUERIMENTS DE RESPONSABLES MUNICIPALS EN FASE D'OBRA.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

Obra 01 PRESSUPOST TRINITAT NOVA
Capítol 14 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PPAUSS01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre de seguretat i salut a l'obra en base a l'estudi i el pla de seguretat i salut					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D’ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F2225121	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (DEU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	10,50	€
P-2	F228510F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	26,50	€
P-3	FDGZUCF0	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 QUARANTA-UN CÈNTIMS)	0,41	€
P-4	FG22PC05	ud	REALITZACIÓ D'UN AIXECAMENT TOPOGRÀFIC FINAL D'OBRA SEGONS INDICACIONS DEL PLEC D'ESPECIFICACIONS TÈCNiques PER AL MANTENIMENT DE LA CARTOGRAFIA MUNICIPAL 3D DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA (MIL DOS-CENTS NORANTA EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	1.290,47	€
P-5	FHN600I2	u	Legalització de la instal·lació d'enllumenat (CINC-CENTS QUARANTA EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	540,34	€
P-6	FHN6Z001	u	Connexionat d'enllumenat elèctric de projecte a xarxa d'enllumenat existent, incloent modificació de quadre si s'escau, petit material i tots els elements necessaris per al funcionament de les noves línies. (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	147,63	€
P-7	FQ21JB02	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer inoxidable perforada i suports laterals de tub d'acer inoxidable, ancorada amb dau de formigó (CENT NORANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	198,73	€
P-8	FRZ2JB01	mes	Operacions de manteniment corresponents a la neteja dels parterres i redacció d'informes mensuals durant el temps que estiguin tancats per a protecció. (DOS-CENTS QUINZE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	215,91	€
P-9	FRZ2JB02	mes	Operacions corresponents al manteniment de la jardineria i reg dels parterres durant l'any de garantia. (SET-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	749,36	€
P-10	FRZ2MX01	u	Documentació final d'obra redacció de documentació final d'obra en els sistemes de referència, formats i arxius segons plec de prescripcions tècniques de juliol de 2020 (DOS MIL TRES-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	2.383,87	€
P-11	IBB4RV01	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 320X600 MM CODI INDUSTRIAL 6F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X600 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOlable M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS	388,74	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D’ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (TRES-CENTS VUITANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)		
P-12	IBB4RV02	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE PICNIC, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/A5 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOlable M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	270,40	€
P-13	IBB4RV03	u	PLACA INFORMATIVA DE CONDUCTA, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/B1 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOlable M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	270,40	€
P-14	IBB4RV05	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 450X100 MM CODI INDUSTRIAL 05F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 450x1000 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES, INCLOENT INSCRIPCIONS EN BRAILLE. - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOlable M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (VUIT-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	842,48	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-15	JGV19101	u	Jornada d'inspecció per part d'una eca del requeriment i instal·lació d'enllumenat. (SET-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	772,09 €
P-16	JRVC2402	u	MESURA ACÚSTICA DURANT 24 H (1 DIA) I CADA 5 S DEL NIVELL DE SOROLL AMBIENTAL PRODUÏT PER LES OBRES, AMB DIVISIÓ DE LES MOSTRES RECOLLIDES EN LES FRANGES HORÀRIES DE DIA, TARDA I NIT SEGONS LEY 37/2003 I COMPROVACIÓ DEL COMPLIMENT DE L'ORDENANÇA CORRESPONENT (MIL QUATRE-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	1.426,23 €
P-17	P151N-TN01	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè verd, fixada a terra amb varilles d'acer corrugat clavades (TRES EUROS AMB SET CÈNTIMS)	3,07 €
P-18	P2143-TN01	m2	Enderroc de paviment de peces prefabricades i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	13,75 €
P-19	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (DOTZE EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,78 €
P-20	P2148-49L6	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	4,27 €
P-21	P2149-I12O	u	Demolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u (QUARANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	49,65 €
P-22	P214P-117K2	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	87,50 €
P-23	P214P-117SK	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (VUITANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	83,84 €
P-24	P214P-1TN01	m3	Enderroc de grada prefabricada de formigó armat i fonament base de suport, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (VUITANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	87,50 €
P-25	P214S-73G4	m	Enderroc de reixat metàl·lic de 2 a 4 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (SIS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	6,45 €
P-26	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	9,20 €
P-27	P21DH-MX02	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou trasllat, si s'escau, a magatzem municipal per a la seva reutilització. Inclou retirada de línia elèctrica associada. (TRES-CENTS DISSET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	317,16 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-28	P21Q2-8GXQ	u	Retirada de joc infantil tipus estructura metàl·lica o fusta, amb un volum aparent de fins a 25 m3, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	71,64 €
P-29	P21Q2-TN15	u	Retirada d'element de mobiliari urbà de qualsevol tipus incloent enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u (SETANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	71,64 €
P-30	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	4,13 €
P-31	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	4,49 €
P-32	P2217-TN01	u	1/2 Jornada de tècnic a camp per a obtenció de mortres de terresny, incloent desplaçament, dietes i tots els equips necessaris (SIS-CENTS CINQUANTA EUROS)	650,00 €
P-33	P2217-TN02	u	Anaítica TPH sep cadenes, PAHs i metalls pesats del DL 1/2009, incloent una mostra de terra + 1 blanc de camp (TRES-CENTS VINT EUROS)	320,00 €
P-34	P2217-TN03	u	Informe inspecció ENAC 17020 (MIL TRES-CENTS VUITANTA-NOU EUROS)	1.389,00 €
P-35	P2217-TN04	pa	Gestió de terres contaminades eventualment detectades durant l'execució de les obres, i per a actuacions complementàries de moviment de terres derivades de condicionants sobrevinguts de topografia (VUITANTA MIL EUROS)	80.000,00 €
P-36	P221B-MX01	m3	Excavació de caixa de paviment, en terreny compacte (spt 20-50), en àrees radicals de seguretat realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (CENT SETANTA-UN EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	171,21 €
P-37	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (NOU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	9,99 €
P-38	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	17,61 €
P-39	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,98 €
P-40	P2251-5483	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim (CINQUANTA EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	50,53 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26 Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-41	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (VINT-I-TRES EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	23,06 €
P-42	P2258-10CX5	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM, amb minicarregadora de combustible (CINC EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	5,04 €
P-43	P230-DAX0	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 10% (DEU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	10,99 €
P-44	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (VUIT EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,78 €
P-45	P2R4-IZ84	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (ONZE EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	11,16 €
P-46	P2R5-DT0L	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	14,52 €
P-47	P2RA-EU73	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de vegetals nets amb una densitat 0,5 t/m3 procedents de poda o sega (LER codi 20 02 01), en planta de compostage (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	26,57 €
P-48	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (TRENTA EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	30,82 €
P-49	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	9,57 €
P-50	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	1,93 €
P-51	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	27,57 €
P-52	P312-I4JH	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba (CENT CINQUANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	156,54 €
P-53	P3J5-TN01	m3	Estructura amb gabió d'1 m d'amplària i 0,5 m d'alçària, de malla electrosoldada galvanitzada, de 3,9 mm i 5x10 cm de pas de malla, amb diafragmes cada metre, reblert amb pedra natural provinent de cantera de proximitat, color a definir sobre mostres, col·locada amb mitjans mecànics amb la cara exterior concertada (QUATRE-CENTS UN EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	401,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26 Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-54	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20, abocat des de camió (DIVUIT EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	18,12 €
P-55	P447-TN02	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a formació d'estructura de joc singular, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou unions acordades i macles entre perfils executades a taller, amb tall de perfils mitjançant làser, elaboració de plànols de taller per a aprovació per part de la DF de cadascuna de les unions, i tots els treballs auxiliars necessaris per a la correcta execució de l'estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric). (VUIT EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	8,27 €
P-56	P447-TN05	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a formació de pèrgola, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura S'inclou: claus o armelles d'acer inoxidable, disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric) Tot preparat per a posterior aplicació del tractament per acer Corten (SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	6,17 €
P-57	P4E0-DAVI	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment (UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	1,82 €
P-58	P4E2-LP1D	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment (CENT VUITANTA-TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	183,04 €
P-59	P4E5-DKP6	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 (TRENTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	36,56 €
P-60	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	3,43 €
P-61	P7B1-TN01	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2, col·locat sense adherir (TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	3,49 €
P-62	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,78 €
P-63	P8313-TN01	m2	Aplacat de parament vertical exterior a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb peces d'aplatat de 100x50x5cm , color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada	113,19 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			amb ganxos i morter mixt de ciment blanc 1:1:7 (CENT TRETZE EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)		
P-64	P863-TN01	m2	Formació de paviment de suro a sorral a base d'aplicació in situ per granulat de suro aglutinat de 50 mm de gruix, amb granulometria 1-4 mm aglutinat amb resina de poliuretà component, amb superfície acabada lliure de PAH i microplàstics. Inclou mitjans auxiliar i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF (VUITANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	82,60	€
P-65	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	37,44	€
P-66	P89C-TN01	m2	Aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i neteja final. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (CINQUANTA-SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	57,36	€
P-67	P89Q-MX01	m2	Pintat antienganxines i antigraffiti de base de fanals i quadre elèctric, amb pintura de partícules metàl.liques, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat (TRENTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	31,01	€
P-68	P924-DX72	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (SEIXANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	69,84	€
P-69	P924-TN01	m3	Subbase d'ull de perdiu de granulometria de 3 a 7 mm de, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (TRENTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	33,56	€
P-70	P930-15UEA	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (CENT QUARANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	142,56	€
P-71	P930-1TN01	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	129,74	€
P-72	P930-1TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	129,74	€
P-73	P938-MX02	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat (QUARANTA EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	40,02	€
P-74	P967-1TN01	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades de 30 cm de longitud i 6x10 cm de secció, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i	39,78	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			rejuntat amb beurada de ciment (TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)		
P-75	P967-1TN02	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, amb secció remontable de forma trapezial de 20x15 cm de secció, de geometria segons detall de projecte, de color blanc, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment (SETANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	75,60	€
P-76	P979-1TN01	m	Reposició de peces en mal estat d'encintat de pedra natural existent incloent els següents treballs: - Repicat i retirada de peces existents en mal estat, incloent la gestió de residus associada, amb mitjans manuals i mecànics. - Subminstrament i col.locació de noves peces de granit de les mateixes característiques que les existents, de 30 cm d'amplada col·locada amb morter mixt elaborat a l'obra Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. Criteri d'amidament: Es contempla el 20% del total de l'encintat. (SEIXANTA EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	60,74	€
P-77	P9A1-TN01	m3	Paviment per a zona infantil de sorra rentada sense partícules argiloses de granulometria 1-2 mm, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecanics (SETANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	78,50	€
P-78	P9A2-TN01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, estès en tongades de 15 cm de gruix, com a màxim, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat Inclou realització d'anàlítica completa del paviment de sauló existent. (TRENTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	37,38	€
P-79	P9A2-TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal.alcions amb sauló amb estesa i piconatge manual (TRENTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	36,81	€
P-80	P9F3-TN02	m	Sòcol de peça prefabricada de formigó, de 25 cm d'alçada i 5 cm de gruix, color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb morter 1:6 de 5 N/mm2, i reblert de junts amb beurada de ciment (VINT-I-TRES EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	23,53	€
P-81	P9F4-TN02	m2	Formació de talusos amb peces prefabricades de formigó, fabricades a mida segons disseny i especejament de projecte, a base de peces de talús especial de formigó tipus HM-35, amb àrids silicis, marmoris i granítics de diferents granulometries i acolorit en massa mitjançant pigments inorgànics, hidrofugat en massa i amb additiu fluidificant d'alta activitat, amb una relació aigua/ciment <0,40. Coeficient d'absorció d'aigua <6,5%, col·locades ancorades sobre fonamentacions incloent mecanitzacions necessàries per a ancoratges, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces. (QUATRE-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	434,56	€
P-82	P9F4-TN09	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 60x30 cm i 10 cm de gruix, de forma rectangular, color blanc, textura pètria, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà > 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de morter 1:4 de 10 N/mm2, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces. (VUITANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	83,78	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-83	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó (TRES EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	3,31	€
P-84	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent (TRENTA-VUIT EUROS)	38,00	€
P-85	P9GB-12BPI	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / xC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color (CENT SETANTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	178,16	€
P-86	P9GJ-TN01	u	Reparació de petit forat (2 a 4 dm3) en paviment de formigó, previ sanejat de la zona afectada i neteja amb aire a pressió, i aplicació de morter de reparació polimèric, tixotròpic de retracció controlada (QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	40,82	€
P-87	P9GJ-TN02	m	Segellat de fissures en paviment de formigó de zona esportiva, amb sanejat dels llavis, neteja de la fissura amb aire a pressió, i aplicació de massilla de poliuretà amb una pistola d'injecció manual (TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	34,05	€
P-88	P9P1-TN01	m2	Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ''in situ'' per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de gruix variable, amb 50 mm de gruix mitjà, amb estructura drenant (CINQUANTA EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	50,04	€
P-89	P9P1-TN02	m2	Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ''in situ'' per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 20 mm gruix, de color a definir per la DF sobre mostres, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant (SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	75,88	€
P-90	P9VE-TN01	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb bisell i acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, incloent fresat superficial per a compliment del TMA, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte. (CENT SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	106,13	€
P-91	P9VE-TN02	m	Formació de sobre de banc de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte. (CENT SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	106,13	€
P-92	P9VE-TN03	m	Formació de mur separador a base de peces apilades de formigó prefabricat de les mateixes característiques que graons, de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricades en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locades amb formigó d'ús no	598,14	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20 i morter de ciment. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte. (CINC-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)		
P-93	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm (TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	32,56	€
P-94	P9Z3-DP5O	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	6,78	€
P-95	PAQ3-TN03	u	Joc 3.1: Coixins musicals Subministrament de conjunt de 5 saltadors musicals, format per mòduls elàstics individuals que generen sons mitjançant la pressió exercida pel salt o trepig dels usuaris. El sistema està constituït per coixins sonors amb superfície de salt fabricada en banda de cautxú reforçat amb teixit, de gruix aproximat de 8 mm, amb un sistema intern de molla pneumàtica amb conducte. Ancoratge a terreny mitjançant sistemes metàl·lics fixats, formats per acer inoxidable, assegurant resistència a la corrosió i estabilitat del conjunt. Dimensions principals de cada coixí: 0,55 x 0,55 xh.0,15m Instal·lació: Fixació mitjançant ancoratges puntuals al terreny (excavació aproximada de 60 x 20 x 40 cm per unitat, amb funció d'immobilització). Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DEU MIL VUIT-CENTS UN EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	10.801,09	€
P-96	PAQ3-TN04	u	Joc 4: Balanci de cistella Subministrament de gronxador circular de cistella fixada en estructura tipus hamaca amb 3 punts de fixació, amb Junta cardan, cadena i cordes de polipropile de 18 mm reforçat amb cables inoxidables, amb cada muntant instal·lat ancorat sobre daus de formigó, segons especificacions del fabricant. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (VUIT MIL NOU-CENTS SETANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	8.978,97	€
P-97	PAQ3-TN05	u	Joc 5: Carrousel Subministrament de joc dinàmic rotatiu amb accés a nivell de paviment, format per una plataforma circular giratòria amb accés sense barreres, equipada amb seients integrats i espais lliures per a cadires de rodes. Estructura fabricada en acer inoxidable amb perfils i xapa estructural. Passamà h.90cm de tub de Ø42mm, i muntants del passamà de Ø30mm. Sistema de gir a base de coixinet central de rodets creuats, protegit contra la intrusió de brutícia i tractat amb recobriment anticorrosiu, amb sistema de lubricació automàtica per a un manteniment periòdic anual. Obertura de registre accessible per a inspecció i neteja de la subestructura. Dimensions principals: Ø 2,06 m Inclou fonamentació a base de llosa de formigó de 1,40 x 1,40 x 0,20 m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DIVUIT MIL SIS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	18.653,90	€
P-98	PAQ3-TN06	u	Joc 6: El cap Subministrament d'Element de joc singular format per 3 murs de taulers de fusta de Làrix de muntanya amb tractament de Lasur de color natural de gruix 15cm, iguals exteriors i separats entre ells 90cm. Cada un amb forats de diferents mides i a posicions diferents. El cantell de cada una de les peces està angulat a 45° cap a l'escola. Dimensions aproximades de cada mur: 5,10 x 1,90 x 0,15cm Inclou fonamentació de cada mura base de sabata correguda de formigó de 40x20 cm de	11.793,13	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			secció m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	
			(ONZE MIL SET-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	
P-99	PAQ3-TN11	u	Transport i muntatge de jocs (SIS MIL SET-CENTS ONZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	6.711,45 €
P-100	PAQ3-TN21	u	Joc 7.1 Tobogan obert doble transferència Subministrament de Tobogan obert de doble transferencia, amb les següents característiques: - Alçada de caiguda= 2,00m - Edat dús: 4-12 anys - Tobogan obert realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. - Plataforma d'intercanvi a dalt i baix. - Amplada de 1,0m - Alçada 2,00m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	12.876,27 €
			(DOTZE MIL VUIT-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	
P-101	PAQ3-TN22	u	Joc 7.2 Doble barra de bombers Subministrament de doble de Barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304 que connecta el primer nivell amb una plataforma intermitja de cautxú des d'on surt una segona barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304, amb les següents característiques: - Alçada de caiguda= 1,60m - Edat dús: 4-12 anys Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	6.377,40 €
			(SIS MIL TRES-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	
P-102	PAQ3-TN23	u	Joc 7.3 Rampa circular de malla Subministrament de Rampa en circular de malla que uneix el primer nivell de xarxa (63.00m) amb el terra (60.50m), incloent: - Estructura de tub d'acer galvanitzat de Ø152mm - Malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16ma - Protecció perimetral de panells de teixit metal·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformada per rombes de 60 x 107,78mm. - Panells cosits mitjançant cable cosit d'acer inoxidable de 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 anclats a l'estructura perimtral. - Accessoris d'acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	9.535,73 €
			(NOU MIL CINC-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	
P-103	PAQ3-TN24	u	Joc 7.4 Hamaca central Subministrament d'Espai de descans i observació en forma d'hamaca circular de 2,50 m de diàmetre, construïda amb xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència, sobre emmarcat per fusta de làrix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	11.260,67 €
			(ONZE MIL DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	
P-104	PAQ3-TN25	u	Joc 7.5 Llit elàstic integrat Subministrament d'Element de joc dinàmic destinat a ús intensiu en espais públics, consistent en llits elàstic de diàm. 1,00m integrat a xarxa de corda d'acer revestida de polièster, situada al nivell 01 de l'estructura.	34.170,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Conjunt està format per una superfície de salt flexible fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. Superfície fixada perimetralment a un bastidor estructural mitjançant un sistema d'elements elàstics a base de molles d'acer galvanitzat, que garanteixen la capacitat de deformació i recuperació. Estructura portadora a base de marc metàl·lic, generalment d'acer galvanitzat en calent. Inclou protecció a base de faixa de paviment de cautxú d'uns 50cm per dalt i Baix dels mecanismes. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	
			(TRENTA-QUATRE MIL CENT SETANTA EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	
P-105	PAQ3-TN26	u	Joc 7.6 Con central Subministrament d'element de joc singular a base d'estructura d'enfilar tridimensional conformat per cordes d'acer revestida de polièster d'alta resistència, de 16 mm de gruix, de color beige, disposades en múltiples plans i direccions, creant una estructura espacial de geometria irregular. inclou: - Unions entre cordes amb connectors metàl·lics d'acer inoxidable - Estructura en diversos nivells d'alçada connectats entre ells per plans inclinats, cordes verticals i horitzontals que configuren un recorregut lliure i no lineal - Xarxa de seguretat perimetral, de malla fina i color blanc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	27.331,71 €
			(VINT-I-SET MIL TRES-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	
P-106	PAQ3-TN27	u	Joc 7.7 Barra de bombers Subministrament d'element de descens vertical que connecta el nivell 2 amb el nivell 1 de l'estructura, consistent en una barra cilíndrica vertical de tub d'acer galvanitzat de 40mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	1.822,11 €
			(MIL VUIT-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	
P-107	PAQ3-TN28	u	Joc 7.8 Escala de cargol Subministrament d'Element de joc singular d'alta complexitat que uneix el nivell terra (+60,50m) amb el segon nivell (+65m). Element d'accés vertical de tipologia helicoidal que connecta el nivell de planta baixa amb el segon nivell de l'estructura de joc, format per: - Estructura portant formada per un tub d'acer de 152 mm de diàmetre, que actua com a eix vertebrador central i perimetral de l'hèlix. Els graons i la superfície practicable incorporen una xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència -de les mateixes característiques tècniques descrites en altres elements de l'equipament-, que proporciona una superfície de trepitja segura, flexible i amb bones prestacions antilliscants. - Conjunt tancat i protegit perimetralment mitjançant panells de teixit metàl·lic d'acer inoxidable AISI 316, certificats CE, conformats per elements en forma de rombe de 60 × 107,78 mm. Aquests panells es coseixen entre si i a l'estructura mitjançant cable d'acer inoxidable de 1,5 mm de diàmetre, ancorat a un cable perimetral de 6 mm tensat mitjançant accessoris roscats M8 fixats a l'estructura portant. - Accessoris, connectors i elements de fixació són d'acer inoxidable, garantint la màxima resistència a la corrosió i la durabilitat de la instal·lació en condicions d'ús exterior intensiu. - Teixit metàl·lic perimetral de geometria romboidal d'acer inoxidable.	24.598,54 €
			(VINT-I-QUATRE MIL CINC-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	
P-108	PAQ3-TN29	u	Joc 7.9 Rampa de malla Subministrament d'Element de joc singular que uneix el nivell 2+ (+67,00m) amb el segon nivell (+65m). A través d'una malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant	63.518,90 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premsats. Aquesta malla inclou 3 forats de diferents dimensions per accedir sota la mateixa. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (SEIXANTA-TRES MIL CINC-CENTS DIVUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	
P-109	PAQ3-TN30	u	Joc 7.10 Tobogan de tub 5,00 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 4,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (VINT-I-NOU MIL SET-CENTS VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	29.724,76 €
P-110	PAQ3-TN31	u	Joc 7.11 Joc visual mirall còncau Subministrament d'element d'estimulació visual i sensorial consistent en un disc circular de diàmetre 2,00m de forma còncava, fabricat en acer inoxidable AISI 304, de 3 mm de gruix, amb acabat polit i la superfície interior tractada manualment fins a aconseguir un acabat mirall uniforme i brillant Tot el conjunt fixat directament sobre l'estructura mitjançant cargols, sense marc ni suport addicional. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DEU MIL SIS-CENTS QUARANTA-UN EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	10.641,15 €
P-111	PAQ3-TN32	u	Joc 7.12 Calidoscopi Subministrament d'Element d'exploració òptica que reprodueix l'efecte visual d'un calidoscopi, generant reflexes a través de la combinació de superfícies reflectants i elements de color, a base de prisma de base triangular de costat 1,00m i alçada 4,30m (en dos pisos), obert per un dels costats, d'acer inoxidable AISI 304 amb acabat polit. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (TRENTA-VUIT MIL QUATRE-CENTS VINT-I-DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	38.422,32 €
P-112	PAQ3-TN33	m2	Plataforma de fusta Subministrament de plataforma de fusta làrix de muntanya de 28 mm de gruix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (MIL CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	1.157,69 €
P-113	PAQ3-TN35	u	Subminsitrament de conjunt de plataformes d'acer microperforat de geometria segons detall d'element singular, amb acabat lacat color a DF, col·locada sobre subestructura de eprfls d'acer galvanitzats i lacats, mecanitzats per no fer soldadures a obra, col.locats sobre estructura principal d'element singular. (TRETZE MIL DOS-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	13.252,84 €
P-114	PAQ3-TN36	u	Tubs i passamans de protecció (QUARANTA-UN MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	41.690,58 €
P-115	PAQ3-TN46	u	Joc 7.17 Tobogan de tub 2,50 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 2,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DOTZE MIL NOU-CENTS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	12.900,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-116	PAQ3-TN55	u	Joc 3.2: Campanes tubulars Subministrament de conjunt d'element de joc sonor format per un conjunt de set tubs d'alumini en forma de campana, afinats pentatònicament en escala major de Do (La3 a Do5), dissenyat per generar tons greus i profundament ressonants, perceptibles tant auditivament com per vibració física. Característiques tècniques Materials: alumini, amb pal central reforçat i tubs exteriors fixats mitjançant cargols de seguretat d'acer inoxidable (part superior i inferior), preparat per resistir condicions d'ús exterior intensiu i actes vandàlics Dimensions dels tubs: alçada variable entre 1,6 i 2,2 m segons la nota; Diàmetre uniforme de 100 mm en tots els tubs Sistema de percussió: dos suports metàl·lics amb maça de grans dimensions, subjectada per cable d'acer, que permeten diverses disposicions de joc Disposició en ferradura, per generar un efecte de so envoltant i vibracions perceptibles per a qualsevol persona situada al centre del conjunt Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (QUATRE MIL SEIXANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	4.061,59 €
P-117	PAQ3-TN61	u	Joc 3.3 Telèfon Estació de joc sensorial de tipus acústic, basada en el principi de transmissió del so a través de tubs El conjunt està format per pilars individuals d'acer inoxidable, cadascun acabat en una obertura de forma cònica amb tub de parla i escolta de Ø20cm, protegida amb una reixeta perforada. Els pilars es connecten entre ells mitjançant canonades subterrànies i un distribuïdor acústic especial, que permet la transmissió del so entre les diferents estacions. El disseny, basat en els principis de H. Kükelhaus, està concebut per a un joc lliure i exploratori dels sentits, sense necessitat de supervisió ni de cartell explicatiu. L'estructura no presenta elements mòbils ni mecanismes de desgast, antivandàlica i sense necessitat de control de seguretat periòdic segons DIN EN 1176. Tots els elements d'ancoratge al terra són d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Dimensions principals: Alçada 1,40 m Diàmetre del tub 0,10 m Diàmetre del tub de parla i escolta 0,20 m Profunditat 0,55 m Pes 21 kg per pilar Configuració: De 2 a 4 pilars per conjunt (mínim 2). Distància màxima entre pilars: 50 m. D Els pilars es fixaran mitjançant ancoratges de gran resistència (6 unitats per pilar), d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (QUATRE MIL SET-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	4.732,88 €
P-118	PB11-TN01	m	Barana d'acer corten, de 100 cm d'alçada, formada per: - Muntants verticals amb doble rodó massís d'acer de 20 mm de diàmetre col.locats cada 100 cm, units entre sí amb pipeta rodona de 10 mm de diàmetre i ancorats a obra amb pletina quadrada de 50.50.5 mm ancorada cargolada a base de formigó. - Doble passamà longitudinal superior amb perfil en L de 40x40 mm soldat a rodons. Acabat mitjançant aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (TRES-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	334,15 €
P-119	PB35-AJG3	m2	J07.14 Perímetre no escalable amb malla Subministrament i instal·lació de panells de teixit metàl·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformades per rombes de 60 × 107,78 mm i 120 × 210,36 mm, la malla es configura amb una transició en degradat. Amb EPD (Enviromental Product Declaration) verificada conforme EN 15804+A2. Els panells es cosiran mitjançant cable de cosit d' acer inoxidable d' 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 ancorats a estructura resistent existent en obra. Tot el material accessori és d' acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva	286,55 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DOS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	
P-120	PB35-SF01	m2	Lona Subministrament i muntatge de protecció solar a lona de teixit amb armadura de microcables de polièster d'alta tenacitat, amb recobriment sota tensió bi-axial, exercida en trama, recobriment superior a la cresta dels fils i tractament de superfície antihumitat, col.locada tensada, color a definir per la DF sobre mostres. Característiques tècniques: - Quocient d'obertura: 14% - Pes: 380 g/m2 segons EN ISO 2286-2 - Gruix: 0,45 mm - Resistència a la tracció: 230/160 daN/5cm segons EN ISO 1421 - Resistència a l'esquinçament: 45/20 daN segons DIN 53.363 - Reacció al foc B-s2, d0 Inclou tensors, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DOS-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	237,68 €
P-121	PB35-TN01	m2	Subministrament i instal·lacióde malla, de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premrats Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (CINC-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	545,08 €
P-122	PD55-J4B5	u	Caixa per a embornal de 100x50x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i l·liscada per dins amb morter ciment 1:6 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (DOS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	260,48 €
P-123	PD56-E3RU	m	Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	75,35 €
P-124	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de diàmetre 160 mm (QUINZE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	15,45 €
P-125	PD5T-42E1	u	Reixa tipus entramada fixa d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) per a canal de drenatge de 100 a 200 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 20 mm de gruix, recolzada (SEIXANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	61,54 €
P-126	PD5U-47ZG	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x300x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	44,94 €
P-127	PD781-Q0KV	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (DIVUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	18,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-128	PD781-TN01	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 10 cm de gruix i reblert de formigó fins a 10 cm per sobre del tub, amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb picó vibrant de combustible (SETANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	78,85 €
P-129	PD781-TN05	u	Treballs de connexió de nova xarxa de recollida d'aigües a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	1.262,82 €
P-130	PDB3-E9F6	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM-20/B/20/ X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm (CENT TRETZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	113,28 €
P-131	PDB9-J4B9	m	Paret per a pou quadrat de mides interiors de 70x70 cm, de 14 cm gruix de maó calat, arrebossada i l·liscada per dins amb morter de ciment 1:6 (DOS-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	262,05 €
P-132	PDB9-J4BI	m	Paret per a pou quadrat de mides interiors de 120x120 cm, de 20 cm gruix, de formigó en massa HM-20/P/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (TRES-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	386,18 €
P-133	PDBD-DODJ	u	Graó per a pou de registre amb acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D=25 mm, col·locat amb morter ciment 1:6 (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	24,93 €
P-134	PDBF-DFW6	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter (DOS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	253,37 €
P-135	PDG5-HA2I	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 canalització (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	0,67 €
P-136	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	58,63 €
P-137	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	133,18 €
P-138	PDK2-VL6G	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 120x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i l·liscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (TRES-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	321,54 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-139	PDK2-VL6J	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 180x70x70 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (TRES-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	368,75 €
P-140	PDK2-VL6O	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT QUINZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	115,94 €
P-141	PDK2-VL6X	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT VUITANTA EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	180,82 €
P-142	PDK2-VL6Y	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x40 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	148,92 €
P-143	PFB3-12N7D	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (QUARANTA-NOU EUROS)	49,00 €
P-144	PFB3-141H6	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 20, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (QUINZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	15,17 €
P-145	PFB3-1TN01	u	Treballs de connexió de nova xarxa de lampisteria a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (SET-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	711,30 €
P-146	PFB3-1TN02	u	Treballs de connexió de nova xarxa de reg a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (SET-CENTS ONZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	711,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-147	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (ONZE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	11,57 €
P-148	PFB4-DW4E	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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (QUATRE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	4,39 €
P-149	PFB4-DW4I	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 90 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (TRENTA EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	30,10 €
P-150	PFB4-DW4K	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 75 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	21,75 €
P-151	PG11-1TN01	u	TF10 - Armari exterior per a allotjament de quadre i escomesa elèctrica. Subministrament i col·locació d'armari metàl·lic prefabricat d'exterior, de dimensions aproximades 600 × 600 × 1.790 mm (ample × fons × alçada), fabricat en xapa d'acer galvanitzat i pintat amb pintura polièster color RAL 7021, apte per a instal·lació en intempèrie. Format per cos monobloc amb coberta inclinada, doble porta frontal i posterior d'una fulla amb pany i sistema de retenció en obertura, base preparada per a l'entrada de canalitzacions i placa d'ancoratge per a la seva fixació sobre fonament de formigó. Inclou bastidor, perfileria, ferratges, ancoratges, cargoleria, protecció anticorrosiva, transport, muntatge, alineació, anivellament i tots els elements auxiliars necessaris per deixar l'armari completament instal·lat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (NOU-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	983,49 €
P-152	PG1M-IRS8	u	Caixa de seccionament i caixa de protecció i mesura. Subministrament i instal·lació de conjunt format per caixa de seccionament estreta (CS) i caixa de protecció i mesura tipus CPM-MF2, homologades per e-distribución, per a la seva instal·lació en monòlit exterior tipus CS + CPM-MF2 P = 15 kW. La caixa de seccionament estarà constituïda per envoltant aïllant de doble aïllament, equipada amb base seccionadora portafusibles de tall en càrrega per a fusibles tipus NH00, amb intensitat nominal segons projecte, borns de connexió, tapes de protecció i sistema de precintatge. La caixa de protecció i mesura serà apta per a subministraments individuals en baixa tensió, preparada per allotjar els elements de protecció i l'equip de mesura, amb bases de connexió, embarrats, borns de neutre i terra, tapa transparent precintable, cablejat interior i tots els elements necessaris per a la seva completa instal·lació, d'acord amb les especificacions tècniques d'e-distribución. Inclou el subministrament, muntatge, connexió, petit material, verificacions, assaigs i posada en servei, completament instal·lat i preparat per a la connexió de l'equip de mesura per part de la companyia distribuïdora, d'acord amb el REBT i les Normes Particulars d'e-distribución. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (VUIT-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	897,92 €
P-153	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	4,36 €
P-154	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	3,25 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-155	PG20-6SXL	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment (SET EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	7,95	€
P-156	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (DOTZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	12,35	€
P-157	PG33-JZV9	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (SET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	7,11	€
P-158	PG33-JZVM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	2,96	€
P-159	PG33-LFRH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (SIS EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	6,51	€
P-160	PG33-ZA1H	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x1,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	4,49	€
P-161	PG33-129EG	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (SIS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	6,97	€
P-162	PG3B-E7CH	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	16,67	€
P-163	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	16,67	€
P-164	PG8L-HD2J	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalambrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalambric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, per a muntar superficialment/carril DIN, muntat i connectat (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	226,68	€
P-165	PGD1-E3BF	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 17,3 mm de diàmetre, clavada a terra (TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	39,47	€
P-166	PGD2-TN01	u	Placa de connexió a terra d'acer galvanitzat, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (SETANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	76,29	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-167	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (CINQUANTA-NOU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	59,73	€
P-168	PHR2-TM13	u	Adequació de quadre d'enllumenat existent per independització de la nova línia respecte del regulador existent, incloent desconnexió del circuit regulat, modificació del cablejat interior, connexions, proteccions, identificació, verificacions i posada en servei, totalment acabat i en funcionament. (QUATRE-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	462,96	€
P-169	PHR2-TN01	u	Fanal 10,40m 25W/2x29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern d'ancoratge. Plantilles i pern de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Cinc Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 2x29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (NOU MIL DOS-CENTS SETANTA EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	9.270,79	€
P-170	PHR2-TN02	u	Fanal 10,40m 25W/29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern d'ancoratge. Plantilles i pern de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Quatre Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç	8.232,39	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (VUIT MIL DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	
P-171	PHR2-TN03	u	Fanal 4,20m 21W 2700K TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern s d'ancoratge. Plantilles i pern s de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Projector orientable, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 12 LEDs, de distribició urbana IESNA Type II. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 15W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k)>100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DOS MIL SET-CENTS UN EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	2.701,47 €
P-172	PHR2-TN04	u	Projector H2,70m 13W 2700K Subministrament i instal·lació de projector per a il·luminació de pèrgola, incloent els següents elements: - Projector orientable d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir, amb difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 12 LEDs, de distribició simètrica. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 15W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k)>100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessoris per a instal·lació de projector amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control amb Driver 30W CC 250mA-700mA IP68 integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (MIL CENT QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1.144,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-173	PHR2-TN11	u	Escomesa provisional d'obra Subministrament, muntatge, legalització i posada en servei d'escomesa provisional elèctrica per a ús d'obra, incloent la tramitació davant l'empresa distribuïdora, drets d'escomesa i connexió, quadre general provisional d'obra amb equips de mesura i protecció reglamentaris, presa de terra, línia d'alimentació provisional, cablejat, canalitzacions, suports, caixes, elements de protecció i senyalització, així com tots els materials, mitjans auxiliars i mà d'obra necessaris per a la seva completa execució i correcte funcionament durant el període d'obra, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries. Inclou el manteniment de la instal·lació durant l'execució dels treballs i el seu posterior desmuntatge i retirada una vegada finalitzada l'obra, deixant l'emplaçament en les condicions inicials. (TRES MIL CINC-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	3.552,65 €
P-174	PHR2-TN12	pa	Adequació de l'entorn Partida alçada a justificar per a treballs d'adequació i restitució de l'entorn afectat per l'execució de la instal·lació d'enllumenat públic en urbanització, incloent la reposició de paviments, voreres, rigoles, escocells, zones verdes, terres vegetals, elements de mobiliari urbà, senyalització i qualsevol altre element urbà afectat pels treballs d'excavació, canalització i implantació de suports i columnes d'enllumenat. Inclou la neteja final de l'àmbit d'actuació, retirada de materials sobrants, transport a gestor autoritzat quan correspongui, aportació de materials de reposició, compactació dels rebler ts, acabats superficials i totes les operacions, mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar l'espai públic en condicions anàlogues o superiors a les existents abans de l'inici de les obres. (CINC MIL SET-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	5.768,06 €
P-175	PHR2-TN15	u	Fanal 10,40m per assaig destructiu Subministrament de columna telescòpica de les mateixes característiques que la resta per a execució d'assaig destructiu, amb dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. (DOS MIL NOU-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	2.976,12 €
P-176	PHR2-TN16	u	Fanal 4,20m per assaig destructiu Subministrament de fanal per a execució d'assaig destructiu, de 4,40 m d'alçada, a base de Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. (MIL TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.036,33 €
P-177	PHT1-MX01	u	Adequació d'armaris d'enllumenat existents, incloent canvi a citilux, adequació de la comunicació a fibra òptica o tarjeta gprs amb sai, i connector imcu al quadre. tot complet, acabat i en funcionament. (TRES MIL SET-CENTS ONZE EUROS AMB DINO U CÈNTIMS)	3.711,19 €
P-178	PJM3-8FTY	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua calenta, classe metrològica c, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus rj11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal (QUATRE-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	442,34 €
P-179	PJM41-NAH3	u	Comptador d'aigua per velocitat, de raig múltiple, DN40, amb unions roscades de 2'' segons ISO 228-1, transmissió mecànica, equipat amb emissor d'impulsos de tipus reed, rati de mesura de 10 l/impuls, cabal permanent Q3 de 16 m3/h, rati Q3/Q1 >=160 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal (TRES-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	383,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-180	PJS0-9EFE	u	Anella per a reg per degoteig formada per 1 volta de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, amb geotextil protector contra múrids, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (VINT EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	20,57 €
P-181	PJS1-6U56	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2'', amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat (CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	51,87 €
P-182	PJS5-HA2U	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (TRES-CENTS DINOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	319,94 €
P-183	PJS6-TN01	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb mecanisme antisucció, amb geotextil protector contra múrids, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	4,14 €
P-184	PJSA1-TN01	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre de 8 a 32 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat, comprovat i comandable pel telegestió. (NOU-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	948,28 €
P-185	PJSE-6UBH	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 v, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (CENT SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	161,79 €
P-186	PJSE-6UBZ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 3'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (CENT SETANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	175,87 €
P-187	PJSN-Z2KC	u	Cabalímetre per a instal·lació de reg, segons especificacions de parcs i jardins de barcelona, compatible amb diferents programadors, per la proporció de cabals de cada estació i totals, enviament d'alertes automàtiques en cas de cabal alt, baix, o condicions no programades, amb indicador, per a connexió per cable al programador amb cable apantallat de secció mínima 0,75mm2. cabalímetre amb rosca de 75mm, cabal mínim 3,33 l/min, cabal màxim 330 l/min, lectura del dial per polsos, construcció de llautó, a instal·lar en arqueta registrable. inclós arqueta pel cabalímetre y tapa registrable, amb tram de canonada recta abans i despres de la seva instal·lació (de 5 a 10 vegades el diàm. interior del comptador), cable de connexió connectat des del cabalímetre fins programador amb connexions estanques, cabalímetre, accessoris i elements de fixació i connexió, comprovat el seu correcte funcionament. (CINC-CENTS TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	503,25 €
P-188	PJSQ-92NK	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat (CINC-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	531,19 €
P-189	PJSS-IRW9	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó (SETZE EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	16,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-190	PK20-MM01	u	Subministrament i instal·lació de armari per a programador de reg, segons models homologats per l'Ajuntament de Barcelona, fabricat en xapa d'acer galvanitzat i lacat, i preparat per a allotjar programador de reg. Inclou: - Tancament antivandàlic amb clau homologada, - Transformador i proteccions elèctriques. - Base per a bateries o connexió solar si s'escau. - Passamurs estancs, ventilació inferior i sortida de cables protegida. - Fonamentació amb base de formigó. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (VUIT-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	849,49 €
P-191	PN32-AXJ3	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 40 (per a tubs de diàmetre50 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (CINQUANTA-UN EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	51,93 €
P-192	PN32-AXJ5	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 65 (per a tubs de diàmetre75 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (CENT TRENTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	136,20 €
P-193	PN33-AOEY	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 100 (per a tub de 125 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (DOS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	234,77 €
P-194	PN33-AOF0	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 15 (per a tub de 20 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (VINT-I-NOU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	29,59 €
P-195	PN71-118EL	u	Vàlvula reductora de pressió regulable amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada (CENT VUITANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	185,23 €
P-196	PN89-8F6X	u	Vàlvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 3'', execució reforçada, cos de llautó, disc d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 12 bar, temperatura màxima 100 °C, roscada (DOS-CENTS SEIXANTA-UN EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	261,98 €
P-197	PNE3-9B6l	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (CENT SETANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	177,58 €
P-198	PPAUMX02	pa	Partida alçada a justificar per a la resolució d'incidències trobades (en cas que n'hi hagi) en la verificació inicial feta pel mantenidor, així com les posteriors verificacions de la seva resolució. (DOS MIL CINC-CENTS TRENTA EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	2.530,71 €
P-199	PPAUSS01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre de seguretat i salut a l'obra en base a l'estudi i el pla de seguretat i salut (SETZE MIL VUIT-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	16.831,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-200	PPP1-TN01	u	Subministrament i instal·lació de Centre de comandament en arqueta, compost per un bloc d'electrovàlvules fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), dissenyat per a la seva instal·lació a l'interior d'una arqueta, premuntat. El sistema inclou els elements següents: * Col·lector fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), de Ø125 mm de diàmetre exterior, amb acabat sense arestes tallants i amb les unions soldades i acabades adequadament. Cada sortida de distribució d'aigua disposarà d'una connexió BSP d'1". El col·lector incorporarà un manòmetre instal·lat. Totes les unions soldades seran estancs i se sotmetran a una prova de pressió de 150 psi. Les canonades i accessoris estaran fabricats en PVC SCH 32 o equivalent, amb resistència verificada a una pressió de 150 psi. * Electrovàlvules fabricades en PVC resistent a l'aigua, aptes per treballar a pressions de fins a 150 psi. Estaran precablejades al controlador o a una caixa de connexions quan aquest es trobi en una ubicació remota. S'instal·larà una electrovàlvula a cada sortida del col·lector destinada a alimentar un element de joc. * Regulador de pressió i sistema antiretorn incorporats. * Punt d'accés per al drenatge i buidatge de les conduccions durant les operacions d'hivernatge o manteniment * Caixa d'alimentació elèctrica fixada a l'estructura. * Disseny que permeti una accessibilitat fàcil i segura per a les tasques de manteniment i substitució de les electrovàlvules. * Compliment de les normes ASTM F2461 i CSA Z614 vigents per a instal·lacions recreatives d'ús públic. * El conjunt premuntat haurà de ser assemblet en fàbrica, sotmès a assajos d'estanquitat i proves de pressió amb aigua, i subministrat completament verificat des de les instal·lacions del fabricant. * El sistema haurà de presentar característiques de resistència al vandalisme i a la corrosió adequades per a la seva funció i entorn d'instal·lació. Incluye medios auxiliares, accesorios de fijación y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución, según documentación de proyecto e instrucciones de la DF. (NOU MIL SET-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB UN CÈNTIMS)	9.771,01	€
P-201	PPP1-TN02	u	Sistema de control i automatització per a espai de refresc d'ús públic, conforme als criteris tècnics i d'explotació de **BCASA**. Inclou el subministrament i la instal·lació d'un sistema d'automatització industrial mitjançant PLC de fabricant reconegut, amb capacitat suficient per al control integral de la instal·lació, així com entrades i sortides amb reserva per a futures ampliacions i comunicacions compatibles amb el sistema **SCADA central de BCASA**. El sistema permetrà el control individualitzat dels jocs d'aigua mitjançant electrovàlvules, l'activació per interacció dels usuaris, la programació horària i la gestió de diferents modes de funcionament, incloent-hi aturada, funcionament automàtic i mode de prova o manteniment. Tots els elements accessibles al públic funcionaran en molt baixa tensió de seguretat, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i els criteris tècnics de **BCASA**. El sistema incorporarà funcionalitats de control i registre de consums, limitació de consums diaris, adaptació automàtica de seqüències de funcionament per evitar sobreconsums, detecció de fuites o consums anòmals, gestió d'alarmes locals i remotes, així com un sistema automàtic de drenatge i buidatge de la instal·lació. Inclou armari elèctric exterior, protegit davant les condicions ambientals i el vandalisme, amb sistema de tancament homologat per **BCASA**, així com un encaminador industrial 4G/LTE o equivalent per a la comunicació amb el sistema central de **BCASA**. El sistema quedarà completament preparat per a la telesupervisió, la parada remota, la visualització d'estats de funcionament, la consulta de consums i la gestió centralitzada d'alarmes des del sistema de control de **BCASA**. El preu inclou el subministrament de tots els equips i accessoris necessaris, la programació, la integració amb els sistemes de **BCASA**, les proves de funcionament, la posada en marxa i tots els mitjans auxiliars requerits per garantir el correcte funcionament de la instal·lació. (VINT-I-CINC MIL QUATRE-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	25.475,73	€
P-202	PQ14-TN02	u	Banc còncau central Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respatl·ler, corbat, de dimensions 197x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb els dos extrem sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 810 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó,	1.746,11	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció - Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (MIL SET-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	
P-203	PQ14-TN03	u	Banc còncau extrem Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respatller, corbat, de dimensions 195x67x50 cm, de forma còncaua i secció en L invertida, segons projecte, amb un extrem tractat i l'altre sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 828 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció - Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (MIL SET-CENTS NORANTA EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	1.790,46 €
P-204	PQ16-TN02	u	Banc de 300 cm de longitud amb respatller i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 80 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (MIL QUATRE-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	1.443,67 €
P-205	PQ16-TN04	u	Banc de 60 cm de longitud amb respatller i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 27 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (SET-CENTS EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	700,06 €
P-206	PQ16-TN05	u	Banqueta de 175 cm de longitud sense respatller per a taula de picnic, formada per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 35 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (SET-CENTS DOTZE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	712,32 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-207	PQ16-TN06	u	Taula de 175 cm de longitud i 82 cmd'amplada, formada per amb 2 estructures i 2 tirants de platines d'acer inoxidable (AISI 304) de 8 mm de gruix i acabat granallat, i tauler de 8 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 cm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixada sobre base de formigó amb dos pern s per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes de la taula: 77 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DOS MIL DOS-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	2.257,49 €
P-208	PQ16-TN07	u	Recol.locació d'element de mobiliari urbà existent de qualsevol tipus Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	134,68 €
P-209	PQ16-TN51	u	Restauració de font Treballs per a la restauració de la font existent, del tipus clàssic, incloent els següents treballs: - Decapat del cos i la base de la font. - Aplicació d'un inhibidor de corrosió. - Aplicació d'una capa d'imprimació, i dues capes de pintura d'acabat. Les característiques de la pintura seran les de la font original i hauran de ser validades pels tècnics de Barcelona Cicle de l'Aigua. Tot complet i acabat (SIS-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	681,02 €
P-210	PQA3-TN01	u	Joc 1: Taula abeurador Subministrament de taula-abeurador de 2,60x0,50m accessible, amb mides segons normativa, de fusta fusta de làrix de muntanya no impregnada amb tobogans de sorra de diferents tipus incorporats, connectat a un sistema de politges i elements de transport de sorra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DINOU MIL CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	19.145,34 €
P-211	PQA3-TN02	u	Joc 2: Llits elàstics 600x165 cm Subministrament de llit elàstic rectangular circular de 600 cm de longitud i 165 cm d'amplada col.locat integrat a nivell de paviment format per: - Superfície de salt flexible de 534 cm de longitud i 98 cm d'amplada fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. - Fixació a bastidor mitjançant un sistema d'elements elàstics (molles d'acer galvanitzat) - Estructura portant a base d'un marc metàl·lic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre rectangular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre sí a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Faixa perimetral de 50 cm d'amplada a base de cautxú Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (ONZE MIL QUATRE-CENTS VUIT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	11.408,47 €
P-212	PQA3-TN71	u	Barra d'equilibris Subministrament de barra d'equilibris de 600 cm de longitud amb fusta laminada de pi larix tractada per a exteriors, col.locada sobre suports. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	3.258,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			(TRES MIL DOS-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	
P-213	PQA3-1TN51	u	Base llits elàstics 208 cm Formació de base per a posterior muntatge de llit elàstic, de 208 cm de diàmetre exterior, incloent els següents elements: - Base formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat - Subministrament i col.locació de peça prefabricada en L, de 40x22 cm de secció i 60 mm de gruix, col.locada amorterada sobre base de formigó. - Perfil de suport de llit elàstic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre circular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre sí a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Reblert inferior de llit elàstic amb graves de pedra granítica de 16-32 mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars d'elevació, ancoratges, fixacions, i tots els elements enecessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF, deixant l'element completament preparat per a la posterior col.locació de llit elàstic. (MIL NOU-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1.952,75 €
P-214	PQA3-1TN61	u	Joc d'aigua tipus A. Pal activador Subministrament de Pal activador o equivalent, fabricat en acer inoxidable AISI 304/304L, realitzat mitjançant tub estructural amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm. El pal està compost per una estructura d'una sola peça, sense unions ni soldadures, amb una alçada total de 94 cm sobre la cota d'acabat final del terreny. La part superior de l'element incorpora una carcassa fabricada en poliuretà de tacte suau, material polimèric d'alta durabilitat, dissenyat per oferir resistència als impactes, protecció davant la radiació ultraviolada i propietats antifúngiques. Aquesta carcassa allotja un sistema activador consistent en un sensor elèctric sense parts mòbils, preparat per al seu ús a l'exterior i alimentat mitjançant baixa tensió, que actua com a interfície d'activació per contacte de l'usuari. L'activador disposa d'un senyal sonor inclusiu associat a l'activació. El caputxó superior està fabricat en acer inoxidable AISI 304/304L amb acabat mitjançant recobriment en pols i gravat làser, fixat mitjançant cargols antivandàlics. El conjunt incorpora un sistema d'ancoratge i anivellament, així com un protector destinat a evitar l'accés dels peus dels usuaris als elements d'ancoratge. L'element actua com a interfície directa entre els usuaris de l'àrea aquàtica i els jocs d'aigua, activant les seqüències preprogramades únicament mitjançant la pulsació tàctil de l'activador. No requereix components ni activitat hidràulica. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (CINC MIL QUATRE-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	5.495,71 €
P-215	PQA3-1TN62	u	Joc d'aigua tipus 9.5. Canó direccional Subministrament de Canó direccional d'aigua o equivalent, amb una alçada total d'1,19 m. Joc construït en dues seccions d'acer inoxidable AISI 304. La secció superior consisteix en un braç pivotant amb una boquilla integrada de llautó. La secció inferior és un suport estructural fix per a la part superior. Disposa d'un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris girar l'element 360° i projectar l'aigua en diferents direccions dins d'un rang de 80°. Incorpora boquilles de baix consum que minimitzen el consum d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El canó incorporarà un sistema interactiu que permet que, en activar un sortidor de terra situat al seu costat, augmenti la pressió o l'abast del raig expulsat pel canó, ampliant-ne la distància d'acció. També incorpora, ancorats a l'estructura, dos panells fabricats en polímer resistent als raigs	9.109,57 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			ultraviolats, que generen efectes visuals i reflexos de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. Inclou igualment un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (NOU MIL CENT NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	
P-216	PQA3-1TN63	u	Joc d'aigua tipus 9.3. Tub curvat Subministrament d'Element de joc aquàtic, fabricat amb un tub estructural d'acer inoxidable AISI 304, amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm, corbat i executat sense unions ni juntes. Amb una alçada total de 2,16 m, incorpora un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, dissenyat per protegir els peus descalços dels usuaris. A la seva part superior disposa de 8 boquilles d'acer inoxidable que projecten aigua en totes les direccions, generant un efecte de polvorització envoltant. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (SIS MIL CINC-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	6.558,61 €
P-217	PQA3-1TN64	u	Joc d'aigua tipus 9.4. Canó de doble sortida Subministrament de Canó de doble sortida d'aigua o equivalent, construït en dues seccions tubulars d'acer inoxidable AISI 304 amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada total de l'element és de 78 cm. La secció superior consisteix en un braç pivotant que es divideix en dues seccions iguals i corbades en forma de mitja lluna. Ambdues integren un allotjament roscat que permet la instal·lació de les boquilles de llautó per on es projecta l'aigua. Aquestes boquilles queden enrasades amb la superfície de l'element. La secció inferior està unida a la superior mitjançant un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris orientar l'element en qualsevol direcció i projectar l'aigua dins d'un rang aproximat de 80°. L'element incorpora dos panells decoratius situats a la part superior, fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. El disseny del joc permet que, quan l'usuari obstrueix parcialment o totalment el pas de l'aigua per una de les boquilles, s'incrementi el cabal o l'efecte d'aigua projectat per l'altra sortida. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (NOU MIL CINC-CENTS SETZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	9.516,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-218	PQA3-1TN65	u	Joc d'aigua tipus 9.1. Cortina d'aigua Subministrament d'Element de joc aquàtic tipus cortina d'aigua o equivalent, amb una alçada total de 304 cm, dissenyat per generar una cortina de làmines fines d'aigua que permeti als usuaris experimentar i contemplar les diferents textures i efectes de l'aigua. Està format per dos tubs estructurals d'acer inoxidable, un disposat verticalment i un altre horitzontalment a la part superior, corbats i fabricats amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada màxima de l'element és de 304 cm. Incorpora un panell decoratiu ancorat a l'estructura, fabricat en polímer resistent als raigs ultraviolats, que genera reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. L'element superior horitzontal incorpora 7 boquilles d'acer inoxidable, alineades i equidistants, que projecten l'aigua de manera uniforme per formar la cortina d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (DEU MIL TRES-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	10.391,34 €
P-219	PQA3-1TN67	u	Joc d'aigua tipus 9.2. Pal efecte aigua en espiral Subinistrament i instal·lació de Joc format per un pal que s'aixeca perpendicularment al terra i que està fabricat en dues seccions d'acer inoxidable 304. Les seccions estan unides entre si amb la tecnologia Twirltec, que permet que la secció superior del joc giri 360° sense topalls mecànics, mentre que l'altra funciona com a suport estructural. L'alçada total del joc és de 3,07 metres i el diàmetre de les seccions és d'11,4 cm. La part superior acaba en forma d'anella i disposa de 6 broquets a la part exterior de l'anella que generen un raig d'aigua cilíndric. L'usuari pot manipular el joc mitjançant l'esfera central, situada a la unió entre ambdues seccions, fabricada en elastòmer de tacte suau i resistent als raigs UV, de manera que el joc gira i, amb l'aigua expulsada pels 6 broquets situats a l'anella, es produeix un efecte d'espiral de l'aigua. També inclou un protector de peus Toeguard, d'elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs UV. El joc haurà de disposar del certificat TÜV d'acord amb les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (NOU MIL SET-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	9.793,39 €
P-220	PR32-8RZ6	m3	Grava de riu de 12 a 18 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals (DOS-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	271,03 €
P-221	PR35-8RWG	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0,1 a 0,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (VUITANTA-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	86,57 €
P-222	PR36-8RUY	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (VUITANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	85,44 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-223	PR3C-TN01	m2	Encoixinament amb triturat de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	8,68 €
P-224	PR420-8U2U	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (TRES-CENTS CINQUANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	351,82 €
P-225	PR437-TN01	u	Subministrament de Grevillea lanigera 'Mount Tamboritha' en contenidor de 1 l (SIS EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	6,39 €
P-226	PR44E-8WEU	u	Subministrament de Handroanthus heptaphyllus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (QUATRE-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	493,74 €
P-227	PR4B6-TN01	u	Subministrament de centranthus ruber d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 1 l (QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	4,20 €
P-228	PR4GM-TN01	u	Subministrament de plumbago auriculata, de 200 a 300 cm d'alçada, en contenidor de 6 l (SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	7,46 €
P-229	PR4H2-94UW	u	Subministrament de rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor d'1 l (UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	1,75 €
P-230	PR4HA-94ZW	u	Subministrament de santolina chamacyparissus en contenidor d'1 l (UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,68 €
P-231	PR4J3-TN01	u	Subministrament de teucrium lucidrys d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l (DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	2,22 €
P-232	PR4J5-TN01	u	Subministrament de thymus serpyllum en contenidor d'1 l (UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	1,68 €
P-233	PR4J7-TN01	u	Subministrament de trachelospermum jasminoides d'alçària de 200 a 300 cm, en contenidor de 5 l (VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	22,29 €
P-234	PR60-TN01	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, de forma cúbica i parets no compactades, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	155,53 €
P-235	PR61-8ZJD	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (CINC EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	5,62 €
P-236	PR61-8ZJH	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (DOTZE EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	12,18 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26

Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-237	PR65-TN01	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins: TREBALLS PREVIS - Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes - Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc - Marcatge i senyalització de l'exemplar - Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra TREBALLS D'EXTRACCIÓ - Dimensionament del pa de terra en funció del diàmetre de tronc (relació diàmetre/mida de pa segons normativa) - Confecció i protecció del pa (malla metàl·lica, tela de sac, fleixat) - Extracció d'arbre amb els mitjans mecànics auxiliars adequats al pes/volum TRANSPORT O EMMAGATZEMATGE DINS OBRA - Manteniment de les condicions d'emmagatzematge temporal si no es planta immediatament (rec, ombreig, temps màxim d'estada) PLANTACIÓ DEFINITIVA - Dimensions del clot de plantació adequades al volum del pa de terra segons plec de prescripcions tècniques. - Substrat/terra vegetal d'aportació - Entutorament mitjançat spratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú - Reg de plantació i primer reg d'assentament POSTPLANTACIÓ - Poda de manteniment/equilibrat post-trasplantament - Tractaments (antitranspirants, enraizants/fitohormones, fungicides preventius si aplica) - Pla de reg d'arrelament (freqüència i durada - normalment 1-2 anys) - Període de garantia d'arrelament i reposició en cas de marriment Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (MIL VUITANTA-SET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	1.087,18 €
P-238	PR65-TN02	u	Trasplantament en una altra obra o viver d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins: TREBALLS PREVIS - Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes - Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc - Marcatge i senyalització de l'exemplar - Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra TREBALLS D'EXTRACCIÓ - Dimensionament del pa de terra en funció del diàmetre de tronc (relació diàmetre/mida de pa segons normativa) - Confecció i protecció del pa (malla metàl·lica, tela de sac, fleixat) - Extracció d'arbre amb els mitjans mecànics auxiliars adequats al pes/volum TRANSPORT O EMMAGATZEMATGE DINS OBRA - Transport a destí o a viver temporal - Manteniment de les condicions d'emmagatzematge temporal si no es planta immediatament (rec, ombreig, temps màxim d'estada) PLANTACIÓ DEFINITIVA - Dimensions del clot de plantació adequades al volum del pa de terra segons plec de prescripcions tècniques. - Substrat/terra vegetal d'aportació - Entutorament mitjançat spratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú - Reg de plantació i primer reg d'assentament POSTPLANTACIÓ - Poda de manteniment/equilibrat post-trasplantament - Tractaments (antitranspirants, enraizants/fitohormones, fungicides preventius si aplica) - Pla de reg d'arrelament (freqüència i durada - normalment 1-2 anys) - Període de garantia d'arrelament i reposició en cas de marriment Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (MIL SEIXANTA-DOS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	1.062,32 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-239	PRA1-DOEM	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral, d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 500 a 2000 m2 (DOS EUROS)	2,00 €
P-240	PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-UN EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	61,28 €
P-241	PRD1-HBAU	m2	Protecció de la zona radical contra sobrecàrregues temporals, amb una capa de grava de gruix no inferior a 20 cm, col·locada sobre capa separadora de geotèxtil, i revestida amb planxa d'acer de 15 mm de gruix, amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	27,80 €
P-242	PRE31-907D	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 6 a 10 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (SEIXANTA-TRES EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	63,09 €
P-243	PRF0-4BG5	u	Reg d'arbre en zona enjardinada amb mànega connectada a boca de reg, amb una aportació mínima de 100 l i amb un recorregut de la mànega no superior a 25 m (DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	2,60 €
P-244	PRL1-45QA	u	Aplicació de producte fungicida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (QUARANTA-UN EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	41,87 €
P-245	PRL1-45QB	u	Aplicació de producte bactericida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (QUARANTA-SIS EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	46,13 €
P-246	PRL6-46YJ	u	Aplicació de producte insecticida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (TRENTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	38,23 €
P-247	PRL6-46YK	u	Aplicació de producte acaricida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (TRENTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	38,27 €
P-248	PRZ0-TN01	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 12 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, fustes transversals, i amb 3 abraçadores regulables de goma col·locades sobre els travessers. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (NORANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	99,58 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 10/09/26Pàg.: 34

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

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F2225121	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	10,50	€
			Altres conceptes	10,50000	€
P-2	F228510F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm	26,50	€
			Altres conceptes	26,50000	€
P-3	FDGZUCF0	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	0,41	€
	BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,11220	€
			Altres conceptes	0,29780	€
P-4	FG22PC05	ud	REALITZACIÓ D'UN AIXECAMENT TOPOGRÀFIC FINAL D'OBRA SEGONS INDICACIONS DEL PLEC D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES PER AL MANTENIMENT DE LA CARTOGRAFIA MUNICIPAL 3D DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA	1.290,47	€
			Altres conceptes	1.290,47000	€
P-5	FHN600I2	u	Legalització de la instal·lació d'enllumenat	540,34	€
			Altres conceptes	540,34000	€
P-6	FHN6Z001	u	Connexionat d'enllumenat elèctric de projecte a xarxa d'enllumenat existent, incloent modificació de quadre si s'escau, petit material i tots els elements necessaris per al funcionament de les noves línies.	147,63	€
	BG22Z001	u	Material necessari per a connexió elèctrica a xarxa existent i ampliació de quadre si s'e	80,00000	€
			Altres conceptes	67,63000	€
P-7	FQ21JB02	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer inoxidable perforada i suports laterals de tub d'acer inoxidable, ancorada amb dau de formigó	198,73	€
	BQ21JB02	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer inoxidable perfora	144,60000	€
			Altres conceptes	54,13000	€
P-8	FRZ2JB01	mes	Operacions de manteniment corresponents a la neteja dels parterres i redacció d'informes mensuals durant el temps que estiguin tancats per a protecció.	215,91	€
			Altres conceptes	215,91000	€
P-9	FRZ2JB02	mes	Operacions corresponents al manteniment de la jardineria i reg dels parterres durant l'any de garantia.	749,36	€
			Altres conceptes	749,36000	€
P-10	FRZ2MX01	u	Documentació final d'obra redacció de documentació final d'obra en els sistemes de referència, formats i arxius segons plec de prescripcions tècniques de juliol de 2020	2.383,87	€
			Altres conceptes	2.383,87000	€
P-11	IBB4RV01	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 320X600 MM CODI INDUSTRIAL 6F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X600 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM.	388,74	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBM3JB01	u	TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF		
			PLACA INFORMATIVA SEGONS DESCRIPCIÓ GENÈRICA DE LA PARTIDA.	318,11000	€
			Altres conceptes	70,63000	€
P-12	IBB4RV02	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE PICNIC, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/A5 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF	270,40	€
	BBM3RV02	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE PICNIC SEGONS DESCRIPCIÓ GENÈR	206,77000	€
			Altres conceptes	63,63000	€
P-13	IBB4RV03	u	PLACA INFORMATIVA DE CONDUCTA, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/B1 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF	270,40	€
	BBM3RV02	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE PICNIC SEGONS DESCRIPCIÓ GENÈR	206,77000	€
			Altres conceptes	63,63000	€
P-14	IBB4RV05	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 450X100 MM CODI INDUSTRIAL 05F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 450x1000 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES, INCLOENT INSCRIPCIONS EN BRAILLE. - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS	842,48	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBM3RV05	u	DE LA DF		
			PLACA INFORMATIVA SEGONS DESCRIPCIÓ GENÈRICA DE LA PARTIDA.	745,00000	€
			Altres conceptes	97,48000	€
P-15	JGV19101	u	Jornada d'inspecció per part d'una eca del requeriment i instal·lació d'enllumenat.	772,09	€
	BVAG9101	u	Jornada per a execució de les proves finals de servei de la instal·lació elèctrica de baix	726,40000	€
	JRV2402	u	Altres conceptes	45,69000	€
			MESURA ACÚSTICA DURANT 24 H (1 DIA) I CADA 5 S DEL NIVELL DE SOROLL AMBIENTAL PRODUÏT PER LES OBRES, AMB DIVISIÓ DE LES MOSTRES RECOLLIDES EN LES FRANGES HORÀRIES DE DIA, TARDA I NIT SEGONS LEY 37/2003 I COMPROVACIÓ DEL COMPLIMENT DE L'ORDENANÇA CORRESPONENT	1.426,23	€
			Altres conceptes	1.341,83000	€
P-17	P151N-TN01	m	MESURA ACÚSTICA DURANT 24 H (1 DIA) I CADA 5 S DEL NIVELL DE SOROLL A	84,40000	€
	B1519-H6LN	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè verd, fixada a terra amb varilles d'acer corrugat clavades	3,07	€
			Altres conceptes	0,73200	€
	B151D-0MCB	u	Malla de polietilè d'alta densitat color toronja per a tanques d'advertència o abalisamen	0,61000	€
			Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçària, per a allotjar en perforacio	1,72800	€
			Altres conceptes		
P-18	P2143-TN01	m2	Enderroc de paviment de peces prefabricades i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	13,75	€
			Altres conceptes	13,75000	€
P-19	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	12,78	€
			Altres conceptes	12,78000	€
P-20	P2148-49L6	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,27	€
			Altres conceptes	4,27000	€
P-21	P2149-I12O	u	Demolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u	49,65	€
			Altres conceptes	49,65000	€
P-22	P214P-117K	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió	87,50	€
			Altres conceptes	87,50000	€
P-23	P214P-117S	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió	83,84	€
			Altres conceptes	83,84000	€
P-24	P214P-1TN0	m3	Enderroc de grada prefabricada de formigó armat i fonament base de suport, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió	87,50	€
			Altres conceptes	87,50000	€
P-25	P214S-73G4	m	Enderroc de reixat metàl·lic de 2 a 4 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	6,45	€
			Altres conceptes	6,45000	€
P-26	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 paviment, per a delimitar la zona a demolir	9,20	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	P-27	P21DH-MX0	u	Altres conceptes	9,20000
					€
	P-27	P21DH-MX0	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. Inclou trasllat, si s'escau, a magatzem municipal per a la seva reutilització. Inclou retirada de línia elèctrica associada.	317,16
					€
	P-28	P21Q2-8GX	u	Altres conceptes	317,16000
					€
	P-28	P21Q2-8GX	u	Retirada de joc infantil tipus estructura metàl·lica o fusta, amb un volum aparent de fins a 25 m3, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	71,64
					€
	P-29	P21Q2-TN1	u	Altres conceptes	71,64000
					€
	P-29	P21Q2-TN1	u	Retirada d'element de mobiliari urbà de qualsevol tipus incloent enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u	71,64
					€
	P-30	P2217-55T3	m3	Altres conceptes	71,64000
					€
	P-30	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,13
					€
	P-31	P2217-55T8	m3	Altres conceptes	4,13000
					€
	P-31	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,49
					€
	P-32	P2217-TN01	u	Altres conceptes	4,49000
					€
	P-32	P2217-TN01	u	1/2 Jornada de tècnic a camp per a obtenció de mortres de terresny, incloent desplaçament, dietes i tots els equips necessaris	650,00
					€
	P-33	P2217-TN02	u	Sense descomposició	650,00000
					€
	P-33	P2217-TN02	u	Anàtica TPH sep cadenes, PAHs i metalls pesats del DL 1/2009, incloent una mostra de terra + 1 blanc de camp	320,00
					€
	P-34	P2217-TN03	u	Sense descomposició	320,00000
					€
	P-34	P2217-TN03	u	Informe inspecció ENAC 17020	1.389,00
					€
					1.389,00000
	P-35	P2217-TN04	pa	Sense descomposició	80.000,00000
					€
	P-35	P2217-TN04	pa	Gestió de terres contaminades eventualment detectades durant l'execució de les obres, i per a actuacions complementàries de moviment de terres derivades de condicionants sobrevinguts de topografia	80.000,00
					€
	P-36	P221B-MX0	m3	Sense descomposició	80.000,00000
					€
	P-36	P221B-MX0	m3	Excavació de caixa de paviment, en terreny compacte (spt 20-50), en àrees radicals de seguretat realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3	171,21
					€
	P-37	P221D-DZ2	m3	Altres conceptes	171,21000
					€
	P-37	P221D-DZ2	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	9,99
					€
	P-38	P221E-AWD	m3	Altres conceptes	9,99000
					€
	P-38	P221E-AWD	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	17,61
					€
	P-38	P221E-AWD	m3	Altres conceptes	17,61000
					€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,98	€
			Altres conceptes	1,98000	€
P-40	P2251-5483	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim	50,53	€
	B03J-0K8P	t	Grava de pedrera de pedra granítica, per a drens	46,63978	€
			Altres conceptes	3,89022	€
P-41	P2255-DPG	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	23,06	€
			Altres conceptes	23,06000	€
P-42	P2258-10CX	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM, amb minicarregadora de combustible	5,04	€
			Altres conceptes	5,04000	€
P-43	P230-DAX0	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 10%	10,99	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,05670	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,41400	€
	B0D62-07PE	m3	Puntal rodó de fusta de 7 a 9 cm de diàmetre i de 2 a 2,5 m d'alçària, per a 30 usos	0,06193	€
			Altres conceptes	10,45737	€
P-44	P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	8,78	€
			Altres conceptes	8,78000	€
P-45	P2R4-IZ84	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	11,16	€
			Altres conceptes	11,16000	€
P-46	P2R5-DT0L	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	14,52	€
			Altres conceptes	14,52000	€
P-47	P2RA-EU73	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de vegetals nets amb una densitat 0,5 t/m3 procedents de poda o sega (LER codi 20 02 01), en planta de compostage	26,57	€
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada de residus no perillosos de vegetals nets amb una densitat 0,5 t/	25,00000	€
			Altres conceptes	1,57000	€
P-48	P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008,	30,82	€
	B2RA-28US	t	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procede	29,00000	€
			Altres conceptes	1,82000	€
P-49	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	9,57	€
	B2RA-28V5	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada	9,00000	€
			Altres conceptes	0,57000	€
P-50	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,93	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,00970	€
			Altres conceptes	1,92030	€
P-51	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments	27,57	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,09090	€
	B0D31-07P4	m3	Llata de fusta de pi	1,77981	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,03600	€
	B0AM-078G	kg	Filferro recuit de 3 mm	0,17952	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,28369	€
			Altres conceptes	22,20008	€
P-52	P312-I4JH	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat amb bomba	156,54	€
	B06F2-I05P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i r	119,64700	€
			Altres conceptes	36,89300	€
P-53	P3J5-TN01	m3	Estructura amb gabió d'1 m d'amplària i 0,5 m d'alçària, de malla electrosoldada galvanitzada, de 3,9 mm i 5x10 cm de pas de malla, amb diafragmes cada metre, reblert amb pedra natural provinent de cantera de proximitat, color a definir sobre mostres, col·locada amb mitjans mecànics amb la cara exterior concertada	401,03	€
	B0D80-0CNW	m2	Plafó metàl·lic de 50x200 cm per a 50 usos	2,20000	€
	B0AM-078K	kg	Filferro acer galvanitzat	2,00200	€
	B0DZ5-0F6R	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x200 cm	0,94000	€
	B354-HK7A	m3	Gabió d'1 m d'amplària i 0,5 m d'alçària, de malla de triple torsió d'acer galvanitzat, de	44,78250	€
	B03B-05NR	m3	Pedra granítica de més de 150 mm, per a reblert de gabions	20,98800	€
			Altres conceptes	330,11750	€
P-54	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20, abocat des de camió	18,12	€
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i gr	10,81815	€
			Altres conceptes	7,30185	€
P-55	P447-TN02	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a formació d'estructura de joc singular, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou unions acordades i macles entre perfils executades a taller, amb tall de perfils mitjançant làser, elaboració de plànols de taller per a aprovació per part de la DF de cadascuna de les unions, i tots els treballs auxiliars necessaris per a la correcta execució de l'estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric).	8,27	€
			Altres conceptes	2,04000	€
	B44Z-0LWT	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats	6,23000	€
P-56	P447-TN05	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a formació de pèrgola, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura	6,17	€
			S'inclou: claus o armelles d'acer inoxidable, disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric)		

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B44Z-0LWT	kg	Tot preparat per a posterior aplicació del tractament per acer Corten		
			Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça composta, en perfils laminats	2,04000	€
			Altres conceptes	4,13000	€
P-57	P4E0-DAVI	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment	1,82	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,00970	€
			Altres conceptes	1,81030	€
P-58	P4E2-LP1D	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, col·locat manualment	183,04	€
	B06F2-LNL3	m3	Formigó per armar HA - 25 / F / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i r	118,19850	€
			Altres conceptes	64,84150	€
P-59	P4E5-DKP6	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2	36,56	€
	B0E2-0EKY	u	Bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categori	11,33717	€
			Altres conceptes	25,22283	€
P-60	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	3,43	€
	B6AZ-0KLL	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per	0,07800	€
			Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150	0,55000	€
			Altres conceptes	2,80200	€
P-61	P7B1-TN01	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2, col·locat sense adherir	3,49	€
	B7B1-TN01	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2	1,48500	€
			Altres conceptes	2,00500	€
P-62	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida	1,78	€
	B775-0KR5	m2	Vel de polietilè de gruix 150 µm i de pes 144 g/m2	0,33000	€
			Altres conceptes	1,45000	€
P-63	P8313-TN01	m2	Aplacat de parament vertical exterior a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb peces d'aplatat de 100x50x5cm , color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb ganxos i morter mixt de ciment blanc 1:1:7	113,19	€
	B061-TN01	m2	peces d'aplatat de 100x50x5cm , color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts	44,02320	€
			Beurada blanca	0,36855	€
			Ganxo d'acer inoxidable per a l'ancoratge d'aplatats	3,10000	€
			Altres conceptes	65,69825	€
P-64	P863-TN01	m2	Formació de paviment de suro a sorral a base d'aplicació in situ per granulat de suro aglutinat de 50 mm de gruix, amb granulometria 1-4 mm aglutinat amb resina de poliuretà component, amb superfície acabada lliure de PAH i microplàstics. Inclou mitjans auxiliar i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF	82,60	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0CT0-TN01	m2	granulat de suro aglutinat de 50 mm de gruix, amb granulometria 1-4 mm aglutinat am	40,18560	€
			Adhesiu d'aplicació a dues cares de cautxú sintètic	1,56240	€
			Altres conceptes	40,85200	€
P-65	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat	37,44	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	4,77564	€
			Esmalt sintètic	3,67001	€
			Altres conceptes	28,99435	€
P-66	P89C-TN01	m2	Aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i neteja final. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	57,36	€
	B8A1-0P13	kg	Vernís sintètic d'un u component, per a fusta	4,22993	€
			Imprimació antioxidant	4,77564	€
			Altres conceptes	48,35443	€
P-67	P89Q-MX01	m2	Pintat antienganxines i antigraffiti de base de fanals i quadre elèctric, amb pintura de partícules metàl·liques, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat	31,01	€
	B8Z6-0P2G	kg	Imprimació fosfatant	3,59264	€
			Pintura partícules metàl·liques	6,31584	€
			Altres conceptes	21,10152	€
P-68	P924-DX72	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	69,84	€
	B03J-0K7X	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm	59,43080	€
			Altres conceptes	10,40920	€
P-69	P924-TN01	m3	Subbase d'ull de perdiu de granulometria de 3 a 7 mm de, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material	33,56	€
	B03G-05PG	t	Ull de perdiu de 3 a 7 mm	25,30500	€
			Altres conceptes	8,25500	€
P-70	P930-15UEA	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat	142,56	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	95,60250	€
			Altres conceptes	46,95750	€
P-71	P930-1TN01	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil	129,74	€
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	94,55250	€
			Altres conceptes	35,18750	€
P-72	P930-1TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil	129,74	€
	B069-2A9H	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	94,55250	€
			Altres conceptes	35,18750	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-73	P938-MX02	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat	40,02	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,11200	€
	B03F-05NY	m3	Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	28,02550	€
			Altres conceptes	11,88250	€
P-74	P967-1TN01	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades de 30 cm de longitud i 6x10 cm de secció, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment	39,78	€
	B962-0GQU	m	Peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció normalitzada per a viana	4,44150	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	5,60868	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,29016	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00224	€
	B962-TN01	m	peça recta de formigó per a vorades de 30 cm de longitud i 6x10 cm de secció, bicapa	8,54700	€
			Altres conceptes	20,89042	€
P-75	P967-1TN02	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, amb secció remontable de forma trapezial de 20x15 cm de secció, de geometria segons detall de projecte, de color blanc, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment	75,60	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,29016	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	3,64200	€
	B962-TN02	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, monocapa, amb secció remonta	47,25000	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00224	€
			Altres conceptes	24,41560	€
P-76	P979-1TN01	m	Reposició de peces en mal estat d'encintat de pedra natural existent incloent els següents treballs: - Repicat i retirada de peces existents en mal estat, incloent la gestió de residus associada, amb mitjans manuals i mecànics. - Subminstrament i col·locació de noves peces de granit de les mateixes característiques que les existents, de 30 cm d'amplada col·locada amb morter mixt elaborat a l'obra Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. Criteri d'amidament: Es contempla el 20% del total de l'encintat.	60,74	€
	B972-166RR	u	Peça de pedra natural per a rigoles de pedra calcària nacional de 40x20 cm i 7 cm de	30,05000	€
			Altres conceptes	30,69000	€
P-77	P9A1-TN01	m3	Paviment per a zona infantil de sorra rentada sense partícules argiloses de granulometria 1-2 mm, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics	78,50	€
	B03L-TN01	m3	sorra rentada sense partícules argiloses de granulometria 1-2 mm	35,74200	€
			Altres conceptes	42,75800	€
P-78	P9A2-TN01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, estès en tongades de 15 cm de gruix, com a màxim, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat Inclou realització d'analítica completa del paviment de sauló existent.	37,38	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BV1E-TN01	u	analítica completa del paviment de sauló existent.	5,67000	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,11200	€
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	19,04400	€
			Altres conceptes	12,55400	€
P-79	P9A2-TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb sauló amb estesa i piconatge manual	36,81	€
	B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar	19,04400	€
			Altres conceptes	17,76600	€
P-80	P9F3-TN02	m	Sòcol de peça prefabricada de formigó, de 25 cm d'alçada i 5 cm de gruix, color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb morter 1:6 de 5 N/mm2, i reblert de junts amb beurada de ciment	23,53	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02240	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,14508	€
	B9F3-TN02	m	Sòcol de peça prefabricada de formigó, de 25 cm d'alçada i 5 cm de gruix, tipus monoc	11,00580	€
			Altres conceptes	12,35672	€
P-81	P9F4-TN02	m2	Formació de talusos amb peces prefabricades de formigó, fabricades a mida segons disseny i especejament de projecte, a base de peces de talús especial de formigó tipus HM-35, amb àrids silícis, marmoris i granítics de diferents granulometries i acolorit en massa mitjançant pigments inorgànics, hidrofugat en massa i amb additiu fluidificant d'alta activitat, amb una relació aigua/ciment <0,40. Coeficient d'absorció d'aigua <6,5%, col·locades ancorades sobre fonamentacions incloent mecanitzacions necessàries per a ancoratges, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces.	434,56	€
	B9F2-TN02	m2	peces prefabricades de formigó, fabricades a mida segons disseny i especejament de	336,60000	€
			Altres conceptes	97,96000	€
P-82	P9F4-TN09	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 60x30 cm i 10 cm de gruix, de forma rectangular, color blanc, textura pètria, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà > 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de morter 1:4 de 10 N/mm2, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces.	83,78	€
	B9F2-TN09	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x30 cm i 10 cm de gruix, de forma rectangular,	43,45200	€
			Altres conceptes	40,32800	€
P-83	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó	3,31	€
			Altres conceptes	3,31000	€
P-84	P9G81-1TN	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent	38,00	€
	B06F1-MYDE	m3	Formigó en massa amb additiu hidròfug HM - 30 / F / 20 / xM1 amb una quantitat de ci	19,67963	€
	B0871-13Z97	kg	Fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filfe	4,05000	€
	B9G3-0HRU	t	Pols de quars color	3,49108	€
			Altres conceptes	10,77929	€
P-85	P9GB-12BPI	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / xC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color	178,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9G3-0HRU	t	Pols de quars color	16,58264	€
	B06F2-I66C	m3	Formigó per armar HA - 30 / B / 10 / xC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 k	126,07350	€
			Altres conceptes	35,50386	€
P-86	P9GJ-TN01	u	Reparació de petit forat (2 a 4 dm3) en paviment de formigó, previ sanejat de la zona afectada i neteja amb aire a pressió, i aplicació de morter de reparació polimèric, tixotròpic de retracció controlada	40,82	€
	B079-06TE	kg	Morter polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres, tixotròpic i de retracció con	10,40000	€
			Altres conceptes	30,42000	€
P-87	P9GJ-TN02	m	Segellat de fissures en paviment de formigó de zona esportiva, amb sanejat dels llavis, neteja de la fissura amb aire a pressió, i aplicació de massilla de poliuretà amb una pistola d'injecció manual	34,05	€
	B7JE-0GTI	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	12,03000	€
			Altres conceptes	22,02000	€
P-88	P9P1-TN01	m2	Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ´´in situ´´ per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de gruix variable, amb 50 mm de gruix mitjà, amb estructura drenant	50,04	€
	B091-H4LL	kg	Resina de poliuretà monocomponent	13,36500	€
	B9P1-H6SZ	kg	Granulat de cautxú estirè-butadiè SBR	11,88000	€
	B8Z6-0P2K	kg	Imprimació epoxi	3,02900	€
			Altres conceptes	21,76600	€
P-89	P9P1-TN02	m2	Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat ´´in situ´´ per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 20 mm gruix, de color a definir per la DF sobre mostres, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant	75,88	€
	B091-H4LL	kg	Resina de poliuretà monocomponent	11,88000	€
	B9P1-H6T0	kg	Granulat de cautxú etilè-propilè-diè EPDM, de color ocre,groc o blau	36,00000	€
			Altres conceptes	28,00000	€
P-90	P9VE-TN01	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb bisell i acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, incloent fresat superficial per a compliment del TMA, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte.	106,13	€
	B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	3,87618	€
	B06A-2MHM	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màx	5,16936	€
	B9VA-TN01	u	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40	45,19819	€
			Altres conceptes	51,88627	€
P-91	P9VE-TN02	m	Formació de sobre de banc de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte.	106,13	€
	B06A-2MHM	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màx	5,16936	€
	B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	3,87618	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B9VA-TN02	u	banc de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x	45,19819	€
			Altres conceptes	51,88627	€
P-92	P9VE-TN03	m	Formació de mur separador a base de peces apilades de formigó prefabricat de les mateixes característiques que graons, de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricades en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locades amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20 i morter de ciment. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte.	598,14	€
	B9VA-TN01	u	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40	316,38192	€
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), de designació G seg	6,42800	€
	B06A-2MHM	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència tova i grandària màx	12,30800	€
			Altres conceptes	263,02208	€
P-93	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm	32,56	€
	B069-2A9N	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	2,49183	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,56700	€
	B056-06J5	kg	Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,16000	€
			Altres conceptes	29,34117	€
P-94	P9Z3-DP5O	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	6,78	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit d'1,3 mm	0,03958	€
	B0B8-108A	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B5	4,57200	€
			Altres conceptes	2,16842	€
P-95	PAQ3-TN03	u	Joc 3.1: Coixins musicals Subministrament de conjunt de 5 saltadors musicals, format per mòduls elàstics individuals que generen sons mitjançant la pressió exercida pel salt o trepig dels usuaris. El sistema està constituït per coixins sonors amb superfície de salt fabricada en banda de cautxú reforçat amb teixit, de gruix aproximat de 8 mm, amb un sistema intern de molla pneumàtica amb conducte. Ancoratge a terreny mitjançant sistemes metàl·lics fixats, formats per acer inoxidable, assegurant resistència a la corrosió i estabilitat del conjunt. Dimensions principals de cada coixí: 0,55 x 0,55 xh.0,15m Instal·lació: Fixació mitjançant ancoratges puntuals al terreny (excavació aproximada de 60 x 20 x 40 cm per unitat, amb funció d'immobilització). Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	10.801,09	€
			Sense descomposició	10.801,09000	€
P-96	PAQ3-TN04	u	Joc 4: Balanci de cistella Subministrament de gronxador circular de cistella fixada en estructura tipus hamaca amb 3 punts de fixació, amb Junta cardan, cadena i cordes de polipropile de 18 mm reforçat amb cables inoxidables, amb cada muntant instal·lat ancorat sobre daus de formigó, segons especificacions del fabricant. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	8.978,97	€
			Sense descomposició	8.978,97000	€
P-97	PAQ3-TN05	u	Joc 5: Carrousel Subministrament de joc dinàmic rotatiu amb accés a nivell de paviment, format per una plataforma circular giratòria amb accés sense barreres, equipada amb seients integrats i espais lliures per a cadires de rodes.	18.653,90	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Estructura fabricada en acer inoxidable amb perfils i xapa estructural. Passamà h.90cm de tub de Ø42mm, i muntants del passamà de Ø30mm. Sistema de gir a base de coixinet central de rodets creuats, protegit contra la intrusió de brutícia i tractat amb recobriment anticorrosiu, amb sistema de lubricació automàtica per a un manteniment periòdic anual. Obertura de registre accessible per a inspecció i neteja de la subestructura. Dimensions principals: Ø 2,06 m Inclou fonamentació a base de llosa de formigó de 1,40 x 1,40 x 0,20 m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
			Sense descomposició	18.653,90000	€
P-98	PAQ3-TN06	u	Joc 6: El cap Subministrament d'Element de joc singular format per 3 murs de taulers de fusta de Làrix de muntanya amb tractament de Lasur de color natural de gruix 15cm, iguals exteriors i separats entre ells 90cm. Cada un amb forats de diferents mides i a posicions diferents. El cantell de cada una de les peces està angulat a 45º cap a l'escola. Dimensions aproximades de cada mur: 5,10 x 1,90 x 0,15cm Inclou fonamentació de cada mura base de sabata correguda de formigó de 40x20 cm de secció m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	11.793,13	€
			Sense descomposició	11.793,13000	€
P-99	PAQ3-TN11	u	Transport i muntatge de jocs	6.711,45	€
			Sense descomposició	6.711,45000	€
P-100	PAQ3-TN21	u	Joc 7.1 Tobogan obert doble transferència Subministrament de Tobogan obert de doble transferència, amb les següents característiques: - Alçada de caiguda= 2,00m - Edat dús: 4-12 anys - Tobogan obert realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. - Plataforma d'intercanvi a dalt i baix. - Amplada de 1,0m - Alçada 2,00m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	12.876,27	€
			Sense descomposició	12.876,27000	€
P-101	PAQ3-TN22	u	Joc 7.2 Doble barra de bombers Subministrament de doble de Barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304 que connecta el primer nivell amb una plataforma intermitja de cautxú des d'on surt una segona barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304, amb les següents característiques: - Alçada de caiguda= 1,60m - Edat dús: 4-12 anys Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	6.377,40	€
			Sense descomposició	6.377,40000	€
P-102	PAQ3-TN23	u	Joc 7.3 Rampa circular de malla Subministrament de Rampa en circular de malla que uneix el primer nivell de xarxa (63.00m) amb el terra (60.50m), incloent: - Estructura de tub d'acer galvanitzat de Ø152mm - Malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16ma - Protecció perimetral de panells de teixit metal·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformada per rombes de 60 x 107,78mm. - Panells cosits mitjançant cable cosit d'acer inoxidable de 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 anclats a l'estructura perimtral.	9.535,73	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			- Accessoris d'acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
			Sense descomposició	9.535,73000	€
P-103	PAQ3-TN24	u	Joc 7.4 Hamaca central Subministrament d'Espai de descans i observació en forma d'hamaca circular de 2,50 m de diàmetre, construïda amb xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència, sobre emmarcat per fusta de làrix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	11.260,67	€
			Sense descomposició	11.260,67000	€
P-104	PAQ3-TN25	u	Joc 7.5 Llit elàstic integrat Subministrament d'Element de joc dinàmic destinat a ús intensiu en espais públics, consistent en llits elàstic de diàm. 1,00m integrat a xarxa de corda d'acer revestida de polièster, situada al nivell 01 de l'estructura. Conjunt està format per una superfície de salt flexible fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. Superfície fixada perimetralment a un bastidor estructural mitjançant un sistema d'elements elàstics a base de molles d'acer galvanitzat, que garanteixen la capacitat de deformació i recuperació. Estructura portadora a base de marc metàl·lic, generalment d'acer galvanitzat en calent. Inclou protecció a base de faixa de paviment de cautxú d'uns 50cm per dalt i Baix dels mecanismes. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	34.170,72	€
			Sense descomposició	34.170,72000	€
P-105	PAQ3-TN26	u	Joc 7.6 Con central Subministrament d'element de joc singular a base d'estructura d'enfilars tridimensional conformat per cordes d'acer revestida de polièster d'alta resistència, de 16 mm de gruix, de color beige, disposades en múltiples plans i direccions, creant una estructura espacial de geometria irregular. inclou: - Unions entre cordes amb connectors metàl·lics d'acer inoxidable - Estructura en diversos nivells d'alçada connectats entre ells per plans inclinats, cordes verticals i horitzontals que configuren un recorregut lliure i no lineal - Xarxa de seguretat perimetral, de malla fina i color blanc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	27.331,71	€
			Sense descomposició	27.331,71000	€
P-106	PAQ3-TN27	u	Joc 7.7 Barra de bombers Subministrament d'element de descens vertical que connecta el nivell 2 amb el nivell 1 de l'estructura, consistent en una barra cilíndrica vertical de tub d'acer galvanitzat de 40mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	1.822,11	€
			Sense descomposició	1.822,11000	€
P-107	PAQ3-TN28	u	Joc 7.8 Escala de cargol Subministrament d'Element de joc singular d'alta complexitat que uneix el nivell terra (+60,50m) amb el segon nivell (+65m). Element d'accés vertical de tipologia helicoidal que connecta el nivell de planta baixa amb el segon nivell de l'estructura de joc, format per: - Estructura portant formada per un tub d'acer de 152 mm de diàmetre, que actua com a eix vertebrador central i perimetral de l'hèlix. Els graons i la superfície practicable incorporen una xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència -de les mateixes característiques tècniques descrites en altres elements de l'equipament-, que proporciona una superfície de trepitja segura, flexible i amb bones prestacions antilliscants. - Conjunt tancat i protegit perimetralment mitjançant panells de teixit metàl·lic d'acer inoxidable AISI 316, certificats CE, conformats per elements en forma de rombe de 60 × 107,78 mm. Aquests panells es coseixen entre si i a l'estructura mitjançant cable d'acer inoxidable de 1,5 mm de diàmetre, ancorat a un cable perimetral de 6 mm tensat mitjançant accessoris roscats M8 fixats a l'estructura portant.	24.598,54	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			- Accessoris, connectors i elements de fixació són d'acer inoxidable, garantint la màxima resistència a la corrosió i la durabilitat de la instal·lació en condicions d'ús exterior intensiu. - Teixit metàl·lic perimetral de geometria romboidal d'acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
			Sense descomposició	24.598,54000	€
P-108	PAQ3-TN29	u	Joc 7.9 Rampa de malla Subministrament d'Element de joc singular que uneix el nivell 2+ (+67,00m) amb el segon nivell (+65m). A través d'una malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premats. Aquesta malla inclou 3 forats de diferents dimensions per accedir sota la mateixa. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	63.518,90	€
			Sense descomposició	63.518,90000	€
P-109	PAQ3-TN30	u	Joc 7.10 Tobogan de tub 5,00 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 4,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	29.724,76	€
			Sense descomposició	29.724,76000	€
P-110	PAQ3-TN31	u	Joc 7.11 Joc visual mirall còncau Subministrament d'element d'estimulació visual i sensorial consistent en un disc circular de diàmetre 2,00m de forma còncava, fabricat en acer inoxidable AISI 304, de 3 mm de gruix, amb acabat polit i la superfície interior tractada manualment fins a aconseguir un acabat mirall uniforme i brillant Tot el conjunt fixat directament sobre l'estructura mitjançant cargols, sense marc ni suport adicional. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	10.641,15	€
			Sense descomposició	10.641,15000	€
P-111	PAQ3-TN32	u	Joc 7.12 Calidoscopi Subministrament d'Element d'exploració òptica que reproduïx l'efecte visual d'un calidoscopi, generant reflexes a través de la combinació de superfícies reflectants i elements de color, a base de prisma de base triangular de costat 1,00m i alçada 4,30m (en dos pisos), obert per un dels costats, d'acer inoxidable AISI 304 amb acabat polit. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	38.422,32	€
			Sense descomposició	38.422,32000	€
P-112	PAQ3-TN33	m2	Plataforma de fusta Subministrament de plataforma de fusta làrix de muntanya de 28 mm de gruix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	1.157,69	€
			Sense descomposició	1.157,69000	€
P-113	PAQ3-TN35	u	Subminsitrament de conjunt de plataformes d'acer microperforat de geometria segons detall d'element singular, amb acabat lacat color a DF, col·locada sobre subestructura de epffils d'acer galvanitzats i lacats, mecanitzats per no fer soldadures a obra, col·locats sobre estructura principal d'element singular.	13.252,84	€
			Sense descomposició	13.252,84000	€
P-114	PAQ3-TN36	u	Tubs i passamans de protecció	41.690,58	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Sense descomposició	41.690,58000	€
P-115	PAQ3-TN46	u	Joc 7.17 Tobogan de tub 2,50 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 2,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	12.900,77	€
			Sense descomposició	12.900,77000	€
P-116	PAQ3-TN55	u	Joc 3.2: Campanes tubulars Subministrament de conjunt d'element de joc sonor format per un conjunt de set tubs d'alumini en forma de campana, afinats pentatònicament en escala major de Do (La3 a Do5), dissenyat per generar tons greus i profundament ressonants, perceptibles tant auditivament com per vibració física. Característiques tècniques Materials: alumini, amb pal central reforçat i tubs exteriors fixats mitjançant cargols de seguretat d'acer inoxidable (part superior i inferior), preparat per resistir condicions d'ús exterior intensiu i actes vandàlics Dimensions dels tubs: alçada variable entre 1,6 i 2,2 m segons la nota; Diàmetre uniforme de 100 mm en tots els tubs Sistema de percussió: dos suports metàl·lics amb maça de grans dimensions, subjectada per cable d'acer, que permeten diverses disposicions de joc Disposició en ferradura, per generar un efecte de so envoltant i vibracions perceptibles per a qualsevol persona situada al centre del conjunt Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	4.061,59	€
			Sense descomposició	4.061,59000	€
P-117	PAQ3-TN61	u	Joc 3.3 Telèfon Estació de joc sensorial de tipus acústic, basada en el principi de transmissió del so a través de tubs El conjunt està format per pilars individuals d'acer inoxidable, cadascun acabat en una obertura de forma cònica amb tub de parla i escolta de Ø20cm, protegida amb una reixeta perforada. Els pilars es connecten entre ells mitjançant canonades subterrànies i un distribuïdor acústic especial, que permet la transmissió del so entre les diferents estacions. El disseny, basat en els principis de H. Kügelhaus, està concebut per a un joc lliure i exploratori dels sentits, sense necessitat de supervisió ni de cartell explicatiu. L'estructura no presenta elements mòbils ni mecanismes de desgast, antivandàlica i sense necessitat de control de seguretat periòdic segons DIN EN 1176. Tots els elements d'ancoratge al terra són d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Dimensions principals: Alçada 1,40 m Diàmetre del tub 0,10 m Diàmetre del tub de parla i escolta 0,20 m Profunditat 0,55 m Pes 21 kg per pilar Configuració: De 2 a 4 pilars per conjunt (mínim 2). Distància màxima entre pilars: 50 m. D Els pilars es fixaran mitjançant ancoratges de gran resistència (6 unitats per pilar), d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	4.732,88	€
			Sense descomposició	4.732,88000	€
P-118	PB11-TN01	m	Barana d'acer corten, de 100 cm d'alçada, formada per: - Muntants verticals amb doble rodó massís d'acer de 20 mm de diàmetre col·locats cada 100 cm, units entre sí amb pipeta rodona de 10 mm de diàmetre i ancorats a obra amb pletina quadrada de 50.50.5 mm ancorada cargolada a base de formigó. - Doble passamà longitudinal superior amb perfil en L de 40x40 mm soldat a rodons. Acabat mitjançant aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	334,15	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B07L-1PYB	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 7.5 (7,5 N/mm2), de designació G seg	0,64280	€
	BB10-TN01	m	Barana d'acer corten, de 100 cm d'alçada, formada per:	155,60000	€
	B8A1-0P13	kg	Vernís sintètic d'un u component, per a fusta	8,45986	€
	B8Z6-0P2D	kg	Imprimació antioxidant	9,55128	€
			Altres conceptes	159,89606	€
P-119	PB35-AJG3	m2	J07.14 Perímetre no escalable amb malla Subministrament i instal·lació de panells de teixit metàl·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformades per rombes de 60 × 107,78 mm i 120 × 210,36 mm, la malla es configura amb una transició en degradat. Amb EPD (Enviromental Product Declaration) verificada conforme EN 15804+A2. Els panells es cosiran mitjançant cable de cosit d' acer inoxidable d' 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 ancorats a estructura resistent existent en obra. Tot el material accessori és d' acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	286,55	€
	BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	2,92000	€
			Altres conceptes	283,63000	€
P-120	PB35-SF01	m2	Lona Subministrament i muntatge de protecció solar a lona de teixit amb armadura de microcables de polièster d'alta tenacitat, amb recobriment sota tensió bi-axial, exercida en trama, recobriment superior a la cresta dels fils i tractament de superfície antihumitat, col·locada tensada, color a definir per la DF sobre mostres. Característiques tècniques: - Quoficient d'obertura: 14% - Pes: 380 g/m2 segons EN ISO 2286-2 - Gruix: 0,45 mm - Resistència a la tracció: 230/160 daN/5cm segons EN ISO 1421 - Resistència a l'esquinçament: 45/20 daN segons DIN 53.363 - Reacció al foc B-s2, d0 Inclou tensors, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	237,68	€
			Sense descomposició	237,68000	€
P-121	PB35-TN01	m2	Subministrament i instal·lacióde malla, de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premsats Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	545,08	€
	BB31-TN01	m2	malla, de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada ent	391,19000	€
	BB31-2IEG	m2	Part proporcional d'elements de fixació per a malles i teixits metàl·lics	2,92000	€
			Altres conceptes	150,97000	€
P-122	PD55-J4B5	u	Caixa per a embornal de 100x50x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	260,48	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació	22,30287	€
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-	23,10764	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01165	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,33144	€
			Altres conceptes	212,72640	€
P-123	PD56-E3RU	m	Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6,	75,35	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6		
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació	25,15590	€
	B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	1,14400	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,50298	€
			Altres conceptes	48,54712	€
P-124	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de diàmetre 160 mm	15,45	€
	BD5O-0LK4	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 160 mm de	6,15300	€
			Altres conceptes	9,29700	€
P-125	PD5T-42E1	u	Reixa tipus entramada fixa d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) per a canal de drenatge de 100 a 200 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 20 mm de gruix, recolzada	61,54	€
	BD5J-0M56	u	Reixa entramada fixa d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L), per a canal de drenatge de	55,04000	€
			Altres conceptes	6,50000	€
P-126	PD5U-47ZG	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x300x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment	44,94	€
	BD5K-1KKR	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x300x27 mm, classe C250 segons norma	38,85000	€
			Altres conceptes	6,09000	€
P-127	PD781-Q0K	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible	18,06	€
	BD7F-1OJ7	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies int	5,85900	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,46373	€
			Altres conceptes	9,73727	€
P-128	PD781-TN01	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 10 cm de gruix i reblert de formigó fins a 10 cm per sobre del tub, amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb picó vibrant de combustible	78,85	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	18,06200	€
	BD7F-1OJ3	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies int	27,68850	€
			Altres conceptes	33,09950	€
P-129	PD781-TN05	u	Treballs de connexió de nova xarxa de recollida d'aigües a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, excavacions, enderroc de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.	1.262,82	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	45,15500	€
	BD7F-TN05	u	Material necessari per a connexió a xarxa de sanejament existent, amb peces de PVC	200,00000	€
			Altres conceptes	1.017,66500	€
P-130	PDB3-E9F6	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM-20/B/20/ X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm	113,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació	84,31038	€
			Altres conceptes	28,96962	€
P-131	PDB9-J4B9	m	Paret per a pou quadrat de mides interiors de 70x70 cm, de 14 cm gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6	262,05	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01279	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,13268	€
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-	26,14691	€
			Altres conceptes	233,75762	€
P-132	PDB9-J4BI	m	Paret per a pou quadrat de mides interiors de 120x120 cm, de 20 cm gruix, de formigó en massa HM-20/P/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	386,18	€
	B06F1-I62I	m3	Formigó en massa HM-20/P/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació	125,22048	€
	B0D80-0CNV	m2	Plafó metàl·lic de 50x100 cm per a 50 usos	11,64800	€
			Altres conceptes	249,31152	€
P-133	PDBD-DOD	u	Graó per a pou de registre amb acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D=25 mm, col·locat amb morter ciment 1:6	24,93	€
	BDD4-0LVH	u	Graó per a pou de registre d'acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D= 2	5,41000	€
			Altres conceptes	19,52000	€
P-134	PDBF-DFW	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter	253,37	€
	BDK5-1K1I	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliur	213,16000	€
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 5 (5 N/mm2), de designació G segons	1,80392	€
			Altres conceptes	38,40608	€
P-135	PDG5-HA2I	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 canalització	0,67	€
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària,	0,35700	€
			Altres conceptes	0,31300	€
P-136	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	58,63	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 5 (5 N/mm2), de designació G segons	0,19706	€
	BDK5-1KH0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas	34,98000	€
			Altres conceptes	23,45294	€
P-137	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	133,18	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta de ciment, classe M 5 (5 N/mm2), de designació G segons	0,32844	€
	BDK5-1KH8	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas	99,19000	€
			Altres conceptes	33,66156	€
P-138	PDK2-VL6G	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 120x60x60 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	321,54	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,21867	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00896	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	30,76410	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25 N/mm2, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons I	19,84091	€
			Altres conceptes	269,70736	€
P-139	PDK2-VL6J	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 180x70x70 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	368,75	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	46,77787	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,82801	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25 N/mm2, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons I	31,50000	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01344	€
			Altres conceptes	288,63068	€
P-140	PDK2-VL6O	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	115,94	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25 N/mm2, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons I	6,40909	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	12,08799	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,30467	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00224	€
			Altres conceptes	97,13601	€
P-141	PDK2-VL6X	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	180,82	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,60934	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00448	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25 N/mm2, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons I	13,70455	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	19,08160	€
			Altres conceptes	147,42003	€
P-142	PDK2-VL6Y	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x40 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	148,92	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25 N/mm2, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons I	9,13636	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	18,28687	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,06634	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00784	€
			Altres conceptes	120,42259	€
P-143	PFB3-12N7	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	49,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFB3-095U	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN	16,92180	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	8,89012	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,64182	€
			Altres conceptes	20,54626	€
P-144	PFB3-141H6	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 20, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	15,17	€
	BFWF-09U3	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 20 mm de diàmetre nominal exteri	0,41250	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,02895	€
	BFB3-096B	m	Tub de polietilè de designació pe 100, de 20 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pr	0,63240	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	8,53430	€
			Altres conceptes	3,56185	€
P-145	PFB3-1TN01	u	Treballs de connexió de nova xarxa de lampisteria a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderroc de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.	711,30	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,64182	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	8,89012	€
	BFB3-TN01	u	Material de lampisteria necessari per a connexió a xarxa ecistent	168,30000	€
			Altres conceptes	531,46806	€
P-146	PFB3-1TN02	u	Treballs de connexió de nova xarxa de reg a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderroc de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF.	711,30	€
	BFB3-TN01	u	Material de lampisteria necessari per a connexió a xarxa ecistent	168,30000	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	8,89012	€
	B03L-05N5	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,64182	€
			Altres conceptes	531,46806	€
P-147	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	11,57	€
	BFWF-09VA	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exte	2,29200	€
	BFB6-09BH	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pre	3,00900	€
	BFYH-0A5T	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,20000	€
			Altres conceptes	6,06900	€
P-148	PFB4-DW4E	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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	4,39	€
	BFYH-0A3B	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,04000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BFWF-09SS	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exte	0,60300	€
	BFB6-09BP	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pre	0,49980	€
			Altres conceptes	3,24720	€
P-149	PFB4-DW4I	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 90 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	30,10	€
	BFB6-09BV	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pre	9,63900	€
	BFWF-09W3	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 90 mm de diàmetre nominal exte	10,71300	€
	BFYH-0A65	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,79000	€
			Altres conceptes	8,95800	€
P-150	PFB4-DW4K	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 75 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	21,75	€
	BFWF-09VT	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 75 mm de diàmetre nominal exte	6,66000	€
	BFB6-09BZ	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 75 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pre	6,72180	€
	BFYH-0A61	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,50000	€
			Altres conceptes	7,86820	€
P-151	PG11-1TN0	u	TF10 - Armari exterior per a allotjament de quadre i escomesa elèctrica. Subministrament i col·locació d'armari metàl·lic prefabricat d'exterior, de dimensions aproximades 600 × 600 × 1.790 mm (ample × fons × alçada), fabricat en xapa d'acer galvanitzat i pintat amb pintura polièster color RAL 7021, apte per a instal·lació en intempèrie. Format per cos monobloc amb coberta inclinada, doble porta frontal i posterior d'una fulla amb pany i sistema de retenció en obertura, base preparada per a l'entrada de canalitzacions i placa d'ancoratge per a la seva fixació sobre fonament de formigó. Inclou bastidor, perfilèria, ferratges, ancoratges, cargolèria, protecció anticorrosiva, transport, muntatge, alineació, anivellament i tots els elements auxiliars necessaris per deixar l'armari completament instal·lat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	983,49	€
	BGW0-0951	u	Part proporcional d'accessoris per a armaris de polièster	5,74000	€
	BG11-TN01	u	TF10 – Armari exterior per a allotjament de quadre i escomesa elèctrica.	800,00000	€
			Altres conceptes	177,75000	€
P-152	PG1M-IRS8	u	Caixa de seccionament i caixa de protecció i mesura. Subministrament i instal·lació de conjunt format per caixa de seccionament estreta (CS) i caixa de protecció i mesura tipus CPM-MF2, homologades per e-distribución, per a la seva instal·lació en monòlit exterior tipus CS + CPM-MF2 P = 15 kW. La caixa de seccionament estarà constituïda per envoltant aïllant de doble aïllament, equipada amb base seccionadora portafusibles de tall en càrrega per a fusibles tipus NH00, amb intensitat nominal segons projecte, borns de connexió, tapes de protecció i sistema de precintatge. La caixa de protecció i mesura serà apta per a subministraments individuals en baixa tensió, preparada per allotjar els elements de protecció i l'equip de mesura, amb bases de connexió, embarrats, borns de neutre i terra, tapa transparent precintable, cablejat interior i tots els elements necessaris per a la seva completa instal·lació, d'acord amb les especificacions tècniques d'e-distribución. Inclou el subministrament, muntatge, connexió, petit material, verificacions, assaigs i posada en servei, completament instal·lat i preparat per a la connexió de l'equip de mesura per part de la companyia distribuïdora, d'acord amb el REBT i les Normes Particulars d'e-distribución. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	897,92	€
	BG1P-IRRT	u	Caixa de seccionament CS-400 -CGP BUC amb fusibles de 400 A	262,70000	€
	BG1B-H64T	u	Conjunt de protecció i mesura del tipus TMF1 per a subministrament trifàsic individual	346,36000	€
			Altres conceptes	288,86000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-153	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada	4,36	€
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	2,48880 1,87120	€ €
P-154	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	3,25	€
	BG2Q-1KTF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	1,70340 1,54660	€ €
P-155	PG2O-6SXL	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment	7,95	€
	BG2O-1KW4	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de	4,54920	€
	BGWC-09N6	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer Altres conceptes	0,26000 3,14080	€ €
P-156	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	12,35	€
	BG33-G2TY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, co Altres conceptes	9,23100 3,11900	€ €
P-157	PG33-JZV9	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	7,11	€
	BG33-G2T6	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, con Altres conceptes	3,70260 3,40740	€ €
P-158	PG33-JZVM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	2,96	€
	BG33-G2RB	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, con Altres conceptes	1,88700 1,07300	€ €
P-159	PG33-LFRH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	6,51	€
	BG33-G2SP	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, con Altres conceptes	5,23260 1,27740	€ €
P-160	PG33-ZA1H	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x1,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	4,49	€
	BG33-11SVJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, co Altres conceptes	3,32520 1,16480	€ €
P-161	PG33-129E	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	6,97	€
	BG33-11SVL	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, co	5,66100	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	1,30900	€
P-162	PG3B-E7CH	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	16,67	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,40680	€
	BGY3-0B2S	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus Altres conceptes	0,32000 12,94320	€ €
P-163	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	16,67	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,40680	€
	BGY3-0B2S	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus Altres conceptes	0,32000 12,94320	€ €
P-164	PG8L-HD2J	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalambrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalambric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, per a muntar superficialment/carril DIN, muntat i connectat	226,68	€
	BG84-H6JS	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalambrics per radio multiprot Altres conceptes	201,30000 25,38000	€ €
P-165	PGD1-E3BF	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 17,3 mm de diàmetre, clavada a terra	39,47	€
	BGD5-06SO	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriment de coure, de 2500 mm de llargària, de	16,16000	€
	BGYD-0B2W	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra Altres conceptes	5,07000 18,24000	€ €
P-166	PGD2-TN01	u	Placa de connexió a terra d'acer galvanitzat, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	76,29	€
	BGD2-06US	u	Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 3	56,78000	€
	BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra Altres conceptes	5,07000 14,44000	€ €
P-167	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment	59,73	€
	BGD4-16WD	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa e Altres conceptes	41,25000 18,48000	€ €
P-168	PHR2-TM13	u	Adequació de quadre d'enllumenat existent per independització de la nova línia respecte del regulador existent, incloent desconnexió del circuit regulat, modificació del cablejat interior, connexions, proteccions, identificació, verificacions i posada en servei, totalment acabat i en funcionament.	462,96	€
	BGYD-TM13	u	Material necessari per a adequació de quadre segons descripció genèrica de la partida Altres conceptes	200,00000 262,96000	€ €
P-169	PHR2-TN01	u	Fanal 10,40m 25W/2x29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern d'ancoratge. Plantilles i pern de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Cinc Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a	9.270,79	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 2x29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
	BHW8-TN02	u	Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d	155,00000	€
	BHW8-TN01	u	Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb	285,00000	€
	BHQ6-TN01	u	rojectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Co	4.245,00000	€
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	284,33911	€
	BHW8-TN03	u	Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i repr	375,00000	€
	BHR0-TN01	u	Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3m Altres conceptes	2.800,00000 1.126,45089	€ €
P-170	PHR2-TN02	u	Fanal 10,40m 25W/29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal.lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Quatre Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	8.232,39	€
	BHQ6-TN01	u	rojectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Co	3.396,00000	€
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	42,05000	€
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	284,33911	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BHW8-TN02	u	Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d	155,00000	€
	BHW8-TN01	u	Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb	190,00000	€
	BHR0-TN01	u	Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3m	2.800,00000	€
	BHW8-TN03	u	Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i repr Altres conceptes	300,00000 1.065,00089	€ €
P-171	PHR2-TN03	u	Fanal 4,20m 21W 2700K TII Subministrament i instal.lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Projector orientable, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 12 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 15W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	2.701,47	€
	BHR0-TN03	u	Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, r	975,00000	€
	BHW8-TN03	u	Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i repr	75,00000	€
	BHW8-TN01	u	Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb	95,00000	€
	BHQ6-TN01	u	rojectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Co	849,00000	€
	B06F1-I4HH	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 10 / x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re Altres conceptes	112,38700 595,08300	€ €
P-172	PHR2-TN04	u	Projector H2,70m 13W 2700K Subministrament i instal.lació de projector per a il·luminació de pèrgola, incloent els següents elements: - Projector orientable d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir, amb difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 12 LEDs, de distribució simètrica. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 15W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessoris per a instal.lació de projector amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control amb Driver 30W CC 250mA-700mA IP68 integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	1.144,26	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BHQ6-TN04	u	projector per a il·luminació de pèrgola, incloent els següents elements:	986,00000	€
			Altres conceptes	158,26000	€
P-173	PHR2-TN11	u	Escomesa provisional d'obra Subministrament, muntatge, legalització i posada en servei d'escomesa provisional elèctrica per a ús d'obra, incloent la tramitació davant l'empresa distribuïdora, drets d'escomesa i connexió, quadre general provisional d'obra amb equips de mesura i protecció reglamentaris, presa de terra, línia d'alimentació provisional, cablejat, canalitzacions, suports, caixes, elements de protecció i senyalització, així com tots els materials, mitjans auxiliars i mà d'obra necessaris per a la seva completa execució i correcte funcionament durant el període d'obra, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries. Inclou el manteniment de la instal·lació durant l'execució dels treballs i el seu posterior desmuntatge i retirada una vegada finalitzada l'obra, deixant l'emplaçament en les condicions inicials.	3.552,65	€
Sense descomposició				3.552,65000	€
P-174	PHR2-TN12	pa	Adequació de l'entorn Partida alçada a justificar per a treballs d'adequació i restitució de l'entorn afectat per l'execució de la instal·lació d'enllumenat públic en urbanització, incloent la reposició de paviments, voreres, rigoles, escocells, zones verdes, terres vegetals, elements de mobiliari urbà, senyalització i qualsevol altre element urbà afectat pels treballs d'excavació, canalització i implantació de suports i columnes d'enllumenat. Inclou la neteja final de l'àmbit d'actuació, retirada de materials sobrants, transport a gestor autoritzat quan correspongui, aportació de materials de reposició, compactació dels reblerets, acabats superficials i totes les operacions, mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar l'espai públic en condicions anàlogues o superiors a les existents abans de l'inici de les obres.	5.768,06	€
Sense descomposició				5.768,06000	€
P-175	PHR2-TN15	u	Fanal 10,40m per assaig destructiu Subministrament de columna telescòpica de les mateixes característiques que la resta per a execució d'assaig destructiu, amb dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix.	2.976,12	€
	BHR0-TN01	u	Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3m	2.800,00000	€
			Altres conceptes	176,12000	€
P-176	PHR2-TN16	u	Fanal 4,20m per assaig destructiu Subministrament de fanal per a execució d'assaig destructiu, de 4,40 m d'alçada, a base de Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix.	1.036,33	€
	BHR0-TN03	u	Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, r	975,00000	€
			Altres conceptes	61,33000	€
P-177	PHT1-MX01	u	Adequació d'armaris d'enllumenat existents, incloent canvi a citilux, adequació de la comunicació a fibra òptica o tarjeta gprs amb sai, i connector imcu al quadre. tot complet, acabat i en funcionament.	3.711,19	€
	BHT1-MX01	u	Material necessari per als treballs descrits a la descripció genèrica de la partida.	2.953,61000	€
			Altres conceptes	757,58000	€
P-178	PJM3-8FTY	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua calenta, classe metrològica c, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus rj11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal	442,34	€
	BJM4-20L6	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua calenta, classe metrològica c, calibre nomina	406,74000	€
			Altres conceptes	35,60000	€
P-179	PJM41-NAH	u	Comptador d'aigua per velocitat, de raig múltiple, DN40, amb unions roscades de 2'' segons ISO 228-1, transmissió mecànica, equipat amb emissor d'impulsos de tipus reed, rati de mesura de 10 l/impuls, cabal permanent Q3 de 16 m3/h, rati Q3/Q1 >=160 en posició	383,34	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal		
	BJM31-N5ON	u	Comptador d'aigua per velocitat, de raig múltiple, DN40, amb unions roscades de 2'' s	352,84000	€
			Altres conceptes	30,50000	€
P-180	PJS0-9EFE	u	Anella per a reg per degoteig formada per 1 volta de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, amb geotèxtil protector contra múrids, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	20,57	€
	BJSS-28MT	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats inte	5,24647	€
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,02400	€
	B7B1-0KQ0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	0,68900	€
	BD50-0LK7	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 50 mm de	5,54178	€
			Altres conceptes	9,06875	€
P-181	PJS1-6U56	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2'', amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat	51,87	€
	BJS4-17ZS	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d	14,63000	€
	BJS9-28M6	u	Connexió per a difusor o aspersor amb unió articulada de 1/2''	4,26000	€
			Altres conceptes	32,98000	€
P-182	PJS5-HA2U	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	319,94	€
	BJS6-H5IQ	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus	219,28000	€
	BJS1-H6R1	u	Petit material metàl·lic per a connexió de la boca de reg amb la canonada	35,73000	€
			Altres conceptes	64,93000	€
P-183	PJS6-TN01	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb mecanisme antisucció, amb geotèxtil protector contra múrids, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	4,14	€
	B7B1-0KQ0	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 140 a 190 g/m2	0,21200	€
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de	0,02000	€
	BJSS-28MQ	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats inte	1,60650	€
			Altres conceptes	2,30150	€
P-184	PJSA1-TN01	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre de 8 a 32 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat, comprovat i comandable pel telegestió.	948,28	€
	BJSA1-26JJ	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable,	781,69000	€
			Altres conceptes	166,59000	€
P-185	PJSE-6UBH	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 v, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	161,79	€
	BJSF-28KT	u	Electrovàlvula per a instal·lacio de reg, de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb sol	88,60000	€
	BJS2-28MB	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula de 2''	15,35000	€
			Altres conceptes	57,84000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 29

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-186	PJSE-6UBZ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 3'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	175,87	€
	BJSF-28KN	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 3'' de diàmetre, de material plàstic, amb sol	91,47000	€
	BJS2-28MD	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula de 3''	25,73000	€
			Altres conceptes	58,67000	€
P-187	PJSN-Z2KC	u	Cabalímetre per a instal·lació de reg, segons especificacions de parcs i jardins de barcelona, compatible amb diferents programadors, per la proporció de cabals de cada estació i totals, enviament d'alertes automàtiques en cas de cabal alt, baix, o condicions no programades, amb indicador, per a connexió per cable al programador amb cable apantallat de secció mínima 0,75mm2. cabalímetre amb rosca de 75mm, cabal mínim 3,33 l/min, cabal màxim 330 l/min, lectura del dial per polsos, construcció de llautó, a instal·lar en arqueta registrable. inclòs arqueta pel cabalímetre y tapa registrable, amb tram de canonada recta abans i despres de la seva instal·lació (de 5 a 10 vegades el diàm. interior del comptador), cable de connexió connectat des del cabalímetre fins programador amb connexions estanques, cabalímetre, accessoris i elements de fixació i connexió, comprovat el seu correcte funcionament.	503,25	€
			Altres conceptes	503,25000	€
P-188	PJSQ-92NK	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat	531,19	€
	BJSQ-26KH	u	Sensor de pluja regulable amb protecció antivandàlica en acer inoxidable per a instal·l	393,58000	€
			Altres conceptes	137,61000	€
P-189	PJSS-IRW9	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó	16,65	€
	BJST-VSMU	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de dià	7,62000	€
			Altres conceptes	9,03000	€
P-190	PK20-MM01	u	Subministrament i instal·lació de armari per a programador de reg, segons models homologats per l'Ajuntament de Barcelona, fabricat en xapa d'acer galvanitzat i lacat, i preparat per a allotjar programador de reg. Inclou: - Tancament antivandàlic amb clau homologada, - Transformador i proteccions elèctriques. - Base per a bateries o connexió solar si s'escau. - Passamurs estancs, ventilació inferior i sortida de cables protegida. - Fonamentació amb base de formigó. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	849,49	€
	BK20-16W0	u	Armari de xapa d'acer galvanitzat, amb porta de dues fulles batents amb obertura cap	563,98000	€
			Altres conceptes	285,51000	€
P-191	PN32-AXJ3	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 40 (per a tubs de diàmetre50 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	51,93	€
	BN32-2KC6	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN	21,94000	€
			Altres conceptes	29,99000	€
P-192	PN32-AXJ5	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 65 (per a tubs de diàmetre75 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	136,20	€
	BN32-2KAF	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN	87,47000	€
			Altres conceptes	48,73000	€
P-193	PN33-AOEY	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 100 (per a tub de 125 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola	234,77	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 30

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada		
	BN33-2JW6	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a	135,34000	€
			Altres conceptes	99,43000	€
P-194	PN33-AOF0	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 15 (per a tub de 20 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada	29,59	€
	BN33-2JWI	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a	5,41000	€
			Altres conceptes	24,18000	€
P-195	PN71-118EL	u	Vàlvula reductora de pressió regulable amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada	185,23	€
	BN71-0X58	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 25 bar de pressió	147,35000	€
			Altres conceptes	37,88000	€
P-196	PN89-8F6X	u	Vàlvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 3'', execució reforçada, cos de llautó, disc d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 12 bar, temperatura màxima 100 °C, roscada	261,98	€
	BN89-215G	u	Vàlvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 3'', execució reforçada, cos d	190,25000	€
			Altres conceptes	71,73000	€
P-197	PNE3-9B6I	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat	177,58	€
	BNE3-28LD	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtra	133,85000	€
			Altres conceptes	43,73000	€
P-198	PPAUMX02	pa	Partida alçada a justificar per a la resolució d'incidències trobades (en cas que n'hi hagi) en la verificació inicial feta pel mantenidor, així com les posteriors verificacions de la seva resolució.	2.530,71	€
			Sense descomposició	2.530,71000	€
P-199	PPAUSS01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre de seguretat i salut a l'obra en base a l'estudi i el pla de seguretat i salut	16.831,58	€
			Sense descomposició	16.831,58000	€
P-200	PPP1-TN01	u	Subministrament i instal·lació de Centre de comandament en arqueta, compost per un bloc d'electrovàlvules fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), dissenyat per a la seva instal·lació a l'interior d'una arqueta, premuntat. El sistema inclou els elements següents: * Col·lector fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), de Ø125 mm de diàmetre exterior, amb acabat sense arestes tallants i amb les unions soldades i acabades adequadament. Cada sortida de distribució d'aigua disposarà d'una connexió BSP d'1''. El col·lector incorporarà un manòmetre instal·lat. Totes les unions soldades seran estancs i se sotmetran a una prova de pressió de 150 psi. Les canonades i accessoris estaran fabricats en PVC SCH 32 o equivalent, amb resistència verificada a una pressió de 150 psi. * Electrovàlvules fabricades en PVC resistent a l'aigua, aptes per treballar a pressions de fins a 150 psi. Estaran precablejades al controlador o a una caixa de connexions quan aquest es trobi en una ubicació remota. S'instal·larà una electrovàlvula a cada sortida del col·lector destinada a alimentar un element de joc. * Regulador de pressió i sistema antiretorn incorporats. * Punt d'accés per al drenatge i buidatge de les conduccions durant les operacions d'hivernatge o manteniment * Caixa d'alimentació elèctrica fixada a l'estructura. * Disseny que permeti una accessibilitat fàcil i segura per a les tasques de manteniment i substitució de les electrovàlvules. * Compliment de les normes ASTM F2461 i CSA Z614 vigents per a instal·lacions recreatives d'ús públic. * El conjunt premuntat haurà de ser assemblet en fàbrica, sotmès a assajos d'estanquitat i proves de pressió amb aigua, i subministrat completament verificat des de les instal·lacions del fabricant.	9.771,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 31

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			* El sistema haurà de presentar característiques de resistència al vandalisme i a la corrosió adequades per a la seva funció i entorn d'instal·lació. Incluye medios auxiliares, accesorios de fijación y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución, según documentación de proyecto e instrucciones de la DF.		
	BPP1-J014	m	Cable de parells trenats de designació LiYCY, de 2 u parells, conductors de fils de cou	1,65375	€
	BPP1	u	Centre de control	8.712,94000	€
			Altres conceptes	1.056,41625	€
P-201	PPP1-TN02	u	Sistema de control i automatització per a espai de refresc d'ús públic, conforme als criteris tècnics i d'explotació de **BCASA**. Inclou el subministrament i la instal·lació d'un sistema d'automatització industrial mitjançant PLC de fabricant reconegut, amb capacitat suficient per al control integral de la instal·lació, així com entrades i sortides amb reserva per a futures ampliacions i comunicacions compatibles amb el sistema **SCADA central de BCASA**. El sistema permetrà el control individualitzat dels jocs d'aigua mitjançant electrovàlvules, l'activació per interacció dels usuaris, la programació horària i la gestió de diferents modes de funcionament, incloent-hi aturada, funcionament automàtic i mode de prova o manteniment. Tots els elements accessibles al públic funcionaran en molt baixa tensió de seguretat, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i els criteris tècnics de **BCASA**. El sistema incorporarà funcionalitats de control i registre de consums, limitació de consums diaris, adaptació automàtica de seqüències de funcionament per evitar sobreconsums, detecció de fuites o consums anòmals, gestió d'alarmes locals i remotes, així com un sistema automàtic de drenatge i buidatge de la instal·lació. Inclou armari elèctric exterior, protegit davant les condicions ambientals i el vandalisme, amb sistema de tancament homologat per **BCASA**, així com un encaminador industrial 4G/LTE o equivalent per a la comunicació amb el sistema central de **BCASA**. El sistema quedarà completament preparat per a la telesupervisió, la parada remota, la visualització d'estats de funcionament, la consulta de consums i la gestió centralitzada d'alarmes des del sistema de control de **BCASA**. El preu inclou el subministrament de tots els equips i accessoris necessaris, la programació, la integració amb els sistemes de **BCASA**, les proves de funcionament, la posada en marxa i tots els mitjans auxiliars requerits per garantir el correcte funcionament de la instal·lació.	25.475,73	€
			Sense descomposició	25.475,73000	€
P-202	PQ14-TN02	u	Banc còncau central Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respatller, corbat, de dimensions 197x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb els dos extrems sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 810 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció - Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	1.746,11	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,51800	€
	BQ13-TN02	u	banc modular prefabricat de formigó, sense respatller, corbat, de dimensions 197x67x	1.390,85000	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	11,38125	€
			Altres conceptes	342,36075	€
P-203	PQ14-TN03	u	Banc còncau extrem Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respatller, corbat, de dimensions 195x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb un extrem tractat i l'altre sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 828 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció	1.790,46	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 32

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			- Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
	BQ13-TM03	u	banc modular prefabricat de formigó, sense respatller, corbat, de dimensions 195x67x	1.432,57000	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	11,38125	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,51800	€
			Altres conceptes	344,99075	€
P-204	PQ16-TN02	u	Banc de 300 cm de longitud amb respatller i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 80 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	1.443,67	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,51800	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	11,38125	€
	BQ15-TN02	u	Banc de 300 cm de longitud amb respatller i reposabraços, format per estructura d'alu	1.230,00000	€
			Altres conceptes	200,77075	€
P-205	PQ16-TN04	u	Banc de 60 cm de longitud amb respatller i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 27 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	700,06	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	11,38125	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,51800	€
	BQ15-TN04	u	Banc de 60 cm de longitud amb respatller i reposabraços, format per estructura d'alumi	565,00000	€
			Altres conceptes	122,16075	€
P-206	PQ16-TN05	u	Banqueta de 175 cm de longitud sense respatller per a taula de picnic, formada per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respatller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 35 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	712,32	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	11,38125	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,51800	€
	BQ15-TN05	u	Banqueta de 175 cm de longitud sense respatller per a taula de picnic, formada per estr	565,00000	€
			Altres conceptes	134,42075	€
P-207	PQ16-TN06	u	Taula de 175 cm de longitud i 82 cmd'amplada, formada per amb 2 estructures i 2 tirants de platines d'acer inoxidable (AISI 304) de 8 mm de gruix i acabat granallat, i tauler de 8 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 cm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixada sobre base de formigó amb dos pernns per	2.257,49	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 33

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes de la taula: 77 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,51800	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	18,21000	€
	BQ15-TN06	u	Taula de 175 cm de longitud i 82 cmd'amplada, formada per amb 2 estructures i 2 tirant Altres conceptes	1.960,00000 277,76200	€ €
P-208	PQ16-TN07	u	Recol.locació d'element de mobiliari urbà existent de qualsevol tipus Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	134,68	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons Altres conceptes	11,38125 123,29875	€ €
P-209	PQ16-TN51	u	Restauració de font Treballs per a la restauració de la font existent, del tipus clàssic, incloent els següents treballs: - Decapat del cos i la base de la font. - Aplicació d'un inhibidor de corrosió. - Aplicació d'una capa d'imprimació, i dues capes de pintura d'acabat. Les característiques de la pintura seran les de la font original i hauran de ser validades pels tècnics de Barcelona Cicle de l'Aigua. Tot complet i acabat	681,02	€
	B896-TN51	u	Decapants, pintures, i tots els materials necessaris per a la correcta restauració de la f Altres conceptes	150,00000 531,02000	€ €
P-210	PQA3-TN01	u	Joc 1: Taula abeurador Subministrament de taula-abeurador de 2,60x0,50m accessible, amb mides segons normativa, de fusta fusta de làrix de muntanya no impregnada amb tobogans de sorra de diferents tipus incorporats, connectat a un sistema de politges i elements de transport de sorra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	19.145,34	€
			Sense descomposició	19.145,34000	€
P-211	PQA3-TN02	u	Joc 2: Llits elàstics 600x165 cm Subministrament de llit elàstic rectangular circular de 600 cm de longitud i 165 cm d'amplada col.locat integrat a nivell de paviment format per: - Superfície de salt flexible de 534 cm de longitud i 98 cm d'amplada fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. - Fixació a bastidor mitjançant un sistema d'elements elàstics (molles d'acer galvanitzat) - Estructura portant a base d'un marc metàl·lic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre rectangular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre sí a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Faixa perimetral de 50 cm d'amplada a base de cautxú Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	11.408,47	€
			Sense descomposició	11.408,47000	€
P-212	PQA3-TN71	u	Barra d'equilibris Subministrament de barra d'equilibris de 600 cm de longitud amb fusta laminada de pi larix tractada per a exteriors, col.locada sobre suports.	3.258,26	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 34

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
			Sense descomposició	3.258,26000	€
P-213	PQA3-1TN5	u	Base llits elàstics 208 cm Formació de base per a posterior muntatge de llit elàstic, de 208 cm de diàmetre exterior, incloent els següents elements: - Base formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat - Subministrament i col.locació de peça prefabricada en L, de 40x22 cm de secció i 60 mm de gruix, col.locada amorterada sobre base de formigó. - Perfil de suport de llit elàstic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre circular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre sí a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Reblert inferior de llit elàstic amb graves de pedra granítica de 16-32 mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars d'elevació, ancoratges, fixacions, i tots els elements encessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF, deixant l'element completament preparat per a la posterior col.locació de llit elàstic.	1.952,75	€
	B4PR-TN51	m	peça prefabricada en L, de 40x22 cm de secció i 60 mm de gruix,	1.269,76500	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	63,73500	€
	B03J-0K86	t	Grava de pedrera de pedra granítica, de 18 a 25 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 Altres conceptes	53,61000 565,64000	€ €
P-214	PQA3-1TN6	u	Joc d'aigua tipus A. Pal activador Subministrament de Pal activador o equivalent, fabricat en acer inoxidable AISI 304/304L, realitzat mitjançant tub estructural amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm. El pal està compost per una estructura d'una sola peça, sense unions ni soldadures, amb una alçada total de 94 cm sobre la cota d'acabat final del terreny. La part superior de l'element incorpora una carcassa fabricada en poliuretà de tacte suau, material polimèric d'alta durabilitat, dissenyat per oferir resistència als impactes, protecció davant la radiació ultraviolada i propietats antifúngiques. Aquesta carcassa allotja un sistema activador consistent en un sensor elèctric sense parts mòbils, preparat per al seu ús a l'exterior i alimentat mitjançant baixa tensió, que actua com a interfície d'activació per contacte de l'usuari. L'activador disposa d'un senyal sonor inclusiu associat a l'activació. El caputxó superior està fabricat en acer inoxidable AISI 304/304L amb acabat mitjançant recobriment en pols i gravat làser, fixat mitjançant cargols antivandàlics. El conjunt incorpora un sistema d'ancoratge i anivellament, així com un protector destinat a evitar l'accés dels peus dels usuaris als elements d'ancoratge. L'element actua com a interfície directa entre els usuaris de l'àrea aquàtica i els jocs d'aigua, activant les seqüències preprogramades únicament mitjançant la pulsació tàctil de l'activador. No requereix components ni activitat hidràulica. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	5.495,71	€
	BQA3-TN61	u	Joc d'aigua tipus A. Pal activador Altres conceptes	4.883,53000 612,18000	€ €
P-215	PQA3-1TN6	u	Joc d'aigua tipus 9.5. Canó direccional Subministrament de Canó direccional d'aigua o equivalent, amb una alçada total d'1,19 m. Joc construït en dues seccions d'acer inoxidable AISI 304. La secció superior consisteix en un braç pivotant amb una boquilla integrada de llautó. La secció inferior és un suport estructural fix per a la part superior. Disposa d'un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris girar l'element 360° i projectar l'aigua en diferents	9.109,57	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 35

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQA3-TN62	u	direccions dins d'un rang de 80°. Incorpora boquilles de baix consum que minimitzen el consum d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El canó incorporarà un sistema interactiu que permet que, en activar un sortidor de terra situat al seu costat, augmenti la pressió o l'abast del raig expulsat pel canó, ampliant-ne la distància d'acció. També incorpora, ancorats a l'estructura, dos panells fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen efectes visuals i reflexos de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. Inclou igualment un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
			Joc d'aigua tipus B. Canó direccional	8.283,53000	€
			Altres conceptes	826,04000	€
P-216	PQA3-1TN6	u	Joc d'aigua tipus 9.3. Tub curvat Subministrament d'Element de joc aquàtic, fabricat amb un tub estructural d'acer inoxidable AISI 304, amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm, corbat i executat sense unions ni juntes. Amb una alçada total de 2,16 m, incorpora un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, dissenyat per protegir els peus descalços dels usuaris. A la seva part superior disposa de 8 boquilles d'acer inoxidable que projecten aigua en totes les direccions, generant un efecte de polvorització envoltant. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	6.558,61	€
	PQA3-1TN6	u	Joc d'aigua tipus 9.4. Canó de doble sortida Subministrament de Canó de doble sortida d'aigua o equivalent, construït en dues seccions tubulars d'acer inoxidable AISI 304 amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada total de l'element és de 78 cm. La secció superior consisteix en un braç pivotant que es divideix en dues seccions iguals i corbades en forma de mitja lluna. Ambdues integren un allotjament roscat que permet la instal·lació de les boquilles de llautó per on es projecta l'aigua. Aquestes boquilles queden enrasades amb la superfície de l'element. La secció inferior està unida a la superior mitjançant un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris orientar l'element en qualsevol direcció i projectar l'aigua dins d'un rang aproximat de 80°. L'element incorpora dos panells decoratius situats a la part superior, fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. El disseny del joc permet que, quan l'usuari obstrueix parcialment o totalment el pas de l'aigua per una de les boquilles, s'incrementi el cabal o l'efecte d'aigua projectat per l'altra sortida. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria.	9.516,94	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 36

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQA3-TN63	u	Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.		
			Joc d'aigua tipus D. Canó de doble sortida	8.666,79000	€
			Altres conceptes	850,15000	€
P-218	PQA3-1TN6	u	Joc d'aigua tipus 9.1. Cortina d'aigua Subministrament d'Element de joc aquàtic tipus cortina d'aigua o equivalent, amb una alçada total de 304 cm, dissenyat per generar una cortina de làmines fines d'aigua que permeti als usuaris experimentar i contemplar les diferents textures i efectes de l'aigua. Està format per dos tubs estructurals d'acer inoxidable, un disposat verticalment i un altre horitzontalment a la part superior, corbats i fabricats amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada màxima de l'element és de 304 cm. Incorpora un panell decoratiu ancorat a l'estructura, fabricat en polímer resistent als raigs ultraviolats, que genera reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. L'element superior horitzontal incorpora 7 boquilles d'acer inoxidable, alineades i equidistants, que projecten l'aigua de manera uniforme per formar la cortina d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	10.391,34	€
	BQA3-TN65	u	Joc d'aigua tipus E. Cortina d'aigua	9.489,45000	€
			Altres conceptes	901,89000	€
P-219	PQA3-1TN6	u	Joc d'aigua tipus 9.2. Pal efecte aigua en espiral Subinistrament i instal·lació de Joc format per un pal que s'aixeca perpendicularment al terra i que està fabricat en dues seccions d'acer inoxidable 304. Les seccions estan unides entre si amb la tecnologia Twirltec, que permet que la secció superior del joc giri 360° sense topalls mecànics, mentre que l'altra funciona com a suport estructural. L'alçada total del joc és de 3,07 metres i el diàmetre de les seccions és d'11,4 cm. La part superior acaba en forma d'anella i disposa de 6 broquets a la part exterior de l'anella que generen un raig d'aigua cilíndric. L'usuari pot manipular el joc mitjançant l'esfera central, situada a la unió entre ambdues seccions, fabricada en elastòmer de tacte suau i resistent als raigs UV, de manera que el joc gira i, amb l'aigua expulsada pels 6 broquets situats a l'anella, es produeix un efecte d'espiral de l'aigua. També inclou un protector de peus Toeguard, d'elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs UV. El joc haurà de disposar del certificat TÜV d'acord amb les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal.lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.	9.793,39	€
	BQA3-TN67	u	Joc d'aigua tipus 9.2. Pal efecte aigua en espiral	8.926,88000	€
			Altres conceptes	866,51000	€
P-220	PR32-8RZ6	m3	Grava de riu de 12 a 18 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals	271,03	€
	BR38-21CS	t	Grava de riu, de 12 a 18 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	191,53750	€
			Altres conceptes	79,49250	€
P-221	PR35-8RWG	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0,1 a 0,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	86,57	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 37

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	66,36630	€
			Altres conceptes	20,20370	€
P-222	PR36-8RUY	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	85,44	€
	BR3D-21GJ	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de	64,72686	€
			Altres conceptes	20,71314	€
P-223	PR3C-TN01	m2	Encoixinament amb triturat de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm	8,68	€
	BR35-TN01	m3	Triturat de restes de poda	6,67000	€
			Altres conceptes	2,01000	€
P-224	PR420-8U2	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	351,82	€
	BR420-22BW	u	Celtis australis de perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 c	331,00000	€
			Altres conceptes	20,82000	€
P-225	PR437-TN01	u	Subministrament de Grevillea lanigera 'Mount Tamboritha' en contenidor de 1 l	6,39	€
	BR436-22PJ	u	Grevillea lanigera 'Mount Tamboritha' en contenidor de 3 l	6,01000	€
			Altres conceptes	0,38000	€
P-226	PR44E-8WE	u	Subministrament de Handroanthus heptaphyllus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ	493,74	€
	BR44E-TN01	u	Handroanthus heptaphyllus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre	464,52000	€
			Altres conceptes	29,22000	€
P-227	PR4B6-TN0	u	Subministrament de centranthus ruber d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 1 l	4,20	€
	BR4B6-25RL	u	Centranthus ruber d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	3,95000	€
			Altres conceptes	0,25000	€
P-228	PR4GM-TN0	u	Subministrament de plumbago auriculata, de 200 a 300 cm d'alçada, en contenidor de 6 l	7,46	€
	BR4GM-2680	u	Plumbago auriculata en contenidor de 6 l	7,02000	€
			Altres conceptes	0,44000	€
P-229	PR4H2-94U	u	Subministrament de rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor d'1 l	1,75	€
	BR4H2-269K	u	Rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor d'1 l	1,65000	€
			Altres conceptes	0,10000	€
P-230	PR4HA-94Z	u	Subministrament de santolina chamacyparissus en contenidor d'1 l	1,68	€
	BR4HA-26BM	u	Santolina chamacyparissus en contenidor d'1 l	1,58000	€
			Altres conceptes	0,10000	€
P-231	PR4J3-TN01	u	Subministrament de teucrium lucidrys d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l	2,22	€
	BR4J3-26DT	u	Teucrium fruticans d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l	2,09000	€
			Altres conceptes	0,13000	€
P-232	PR4J5-TN01	u	Subministrament de thymus serpyllum en contenidor d'1 l	1,68	€
	BR4J5-TN01	u	thymus serpyllum en contenidor d'1 l	1,58000	€
			Altres conceptes	0,10000	€
P-233	PR4J7-TN01	u	Subministrament de trachelospermum jasminoides d'alçària de 200 a 300 cm, en contenidor de 5 l	22,29	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 38

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BR4J7-26EY	u	Trachelospermum jasminoides d'alçària de 175 a 200 cm, en contenidor de 5 l	20,97000	€
			Altres conceptes	1,32000	€
P-234	PR60-TN01	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, de forma cúbica i parets no compactades, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals.	155,53	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,51610	€
	B03L-05MX	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	53,46432	€
	BR32-21DJ	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	14,17997	€
			Altres conceptes	87,36961	€
P-235	PR61-8ZJD	u	Plantació d'arbus t o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	5,62	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,01210	€
			Altres conceptes	5,60790	€
P-236	PR61-8ZJH	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	12,18	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,02722	€
			Altres conceptes	12,15278	€
P-237	PR65-TN01	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins: TREBALLS PREVIS - Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes - Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc - Marcatge i senyalització de l'exemplar - Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra TREBALLS D'EXTRACCIÓ - Dimensionament del pa de terra en funció del diàmetre de tronc (relació diàmetre/mida de pa segons normativa) - Confecció i protecció del pa (malla metàl·lica, tela de sac, fleixat) - Extracció d'arbre amb els mitjans mecànics auxiliars adequats al pes/volum TRANSPORT O EMMAGATZEMATGE DINS OBRA - Manteniment de les condicions d'emmagatzematge temporal si no es planta immediatament (rec, ombreig, temps màxim d'estada) PLANTACIÓ DEFINITIVA - Dimensions del clot de plantació adequades al volum del pa de terra segons plec de prescripcions tècniques. - Substrat/terra vegetal d'aportació - Entutorament mitjançat spratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú - Reg de plantació i primer reg d'assentament POSTPLANTACIÓ - Poda de manteniment/equilibrat post-trasplantament - Tractaments (antitranspirants, enraïzants/fitohormones, fungicides preventius si aplica) - Pla de reg d'arrelament (freqüència i durada - normalment 1-2 anys) - Període de garantia d'arrelament i reposició en cas de marritment Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals.	1.087,18	€
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m	90,08000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 39

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B011-05ME	m3	Aigua	2,24000	€
	B03L-05MY	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	213,96000	€
			Altres conceptes	780,90000	€
P-238	PR65-TN02	u	Trasplantament en una altra obra o viver d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins: TREBALLS PREVIS - Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes - Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc - Marcatge i senyalització de l'exemplar - Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra TREBALLS D'EXTRACCIÓ - Dimensionament del pa de terra en funció del diàmetre de tronc (relació diàmetre/mida de pa segons normativa) - Confecció i protecció del pa (malla metàl·lica, tela de sac, fleixat) - Extracció d'arbre amb els mitjans mecànics auxiliars adequats al pes/volum TRANSPORT O EMMAGATZEMATGE DINS OBRA - Transport a destí o a viver temporal - Manteniment de les condicions d'emmagatzematge temporal si no es planta immediatament (rec, ombreig, temps màxim d'estada) PLANTACIÓ DEFINITIVA - Dimensions del clot de plantació adequades al volum del pa de terra segons plec de prescripcions tècniques. - Substrat/terra vegetal d'aportació - Entutorament mitjançat spratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú - Reg de plantació i primer reg d'assentament POSTPLANTACIÓ - Poda de manteniment/equilibrat post-trasplantament - Tractaments (antitranspirants, enraizants/fitohormones, fungicides preventius si aplica) - Pla de reg d'arrelament (freqüència i durada - normalment 1-2 anys) - Període de garantia d'arrelament i reposició en cas de marriment Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals.	1.062,32	€
	B011-05ME	m3	Aigua	2,24000	€
	BR32-21DG	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m	81,07200	€
	B03L-05MY	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	142,64000	€
			Altres conceptes	836,36800	€
P-239	PRA1-DOE	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral, d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 500 a 2000 m2	2,00	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00448	€
	BR34-0XRE	kg	Encoixinament protector per a hidrosembres de fibra semicurta	0,23400	€
	BR31-132Q	kg	Bioactivador microbià	0,06285	€
	BR4U0-21GV	kg	Barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor,	0,75635	€
	BR30-0XRF	kg	Adob mineral sòlid de fons d'alliberament lent	0,18180	€
	BR37-0WNZ	kg	Estabilitzant sintètic de base acrílica	0,42435	€
			Altres conceptes	0,33617	€
P-240	PRD1-HBA	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs	61,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26Pàg.: 40

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B7C26-FGV8	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la com	0,77600	€
	B0D31-07P6	m3	Llata de fusta de pi, per a seguretat i salut	26,06592	€
	B0AM-078N	kg	Filferro acer galvanitzat, per a seguretat i salut	1,43000	€
			Altres conceptes	33,00808	€
P-241	PRD1-HBAU	m2	Protecció de la zona radical contra sobrecàrregues temporals, amb una capa de grava de gruix no inferior a 20 cm, col·locada sobre capa separadora de geotèxtil, i revestida amb planxa d'acer de 15 mm de gruix, amb el desmuntatge inclòs	27,80	€
	B03J-0K8W	t	Grava de pedrera, de 50 a 70 mm, per a seguretat i salut	6,88296	€
	B7B1-0KQ8	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit, lligat mecànicament de 300 a 350 g/m2	2,26600	€
	B440-H6QN	kg	Amortització de planxa d'acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, tallada a mida i amb	7,06500	€
			Altres conceptes	11,58604	€
P-242	PRE31-907	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 6 a 10 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	63,09	€
	B2RA-28U0	t	Disposició controlada de residus no perillosos de vegetals nets amb una densitat 0,5 t/	5,00000	€
			Altres conceptes	58,09000	€
P-243	PRF0-4BG5	u	Reg d'arbre en zona enjardinada amb mànega connectada a boca de reg, amb una aportació mínima de 100 l i amb un recorregut de la mànega no superior a 25 m	2,60	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,22400	€
			Altres conceptes	2,37600	€
P-244	PRL1-45QA	u	Aplicació de producte fungicida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat	41,87	€
	BRL0-0TXY	kg	Producte fungicida	3,47861	€
			Altres conceptes	38,39139	€
P-245	PRL1-45QB	u	Aplicació de producte bactericida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat	46,13	€
	BRL0-0TXZ	kg	Producte bactericida	7,48201	€
			Altres conceptes	38,64799	€
P-246	PRL6-46YJ	u	Aplicació de producte insecticida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat	38,23	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00358	€
	BRL2-0TZA	kg	Producte insecticida	0,04762	€
			Altres conceptes	38,17880	€
P-247	PRL6-46YK	u	Aplicació de producte acaricida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat	38,27	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00896	€
	BRL2-0TZB	kg	Producte acaricida	0,08357	€
			Altres conceptes	38,17747	€
P-248	PRZ0-TN01	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 12 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, fustes transversals, i amb 3 abraçadores regulables de goma col·locades sobre els travessers. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals.	99,58	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 10/09/26 Pàg.: 41

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BRZ3-255S	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 12 cm de diàmetre i 3	58,17000	€
	BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	1,68000	€
			Altres conceptes	39,73000	€

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS
Títol 3	02	ENDERROCS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P21Q2-8GXQ	u	Retirada de joc infantil tipus estructura metàl·lica o fusta, amb un volum aparent de fins a 25 m3, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 28)	71,64	4,000	286,56
2	P214S-73G4	m	Enderroc de reixat metàl·lic de 2 a 4 m d'alçària, com a màxim, i enderroc de daus de formigó, a mà i amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 25)	6,45	108,200	697,89
3	P214P-117SK	m3	Enderroc de mur de contenció de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (P - 23)	83,84	63,720	5.342,28
4	P214P-117K2	m3	Enderroc de fonament corregut de formigó armat, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (P - 22)	87,50	80,150	7.013,13
5	P214P-1TN01	m3	Enderroc de grada prefabricada de formigó armat i fonament base de suport, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica de runa sobre camió (P - 24)	87,50	85,110	7.447,13
6	P2148-49L6	m	Demolició de vorada, inclòs la base, col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 20)	4,27	42,900	183,18
7	P2143-TN01	m2	Enderroc de paviment de peces prefabricades i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 18)	13,75	32,150	442,06
8	P21Q2-TN15	u	Retirada d'element de mobiliari urbà de qualsevol tipus incloent enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u (P - 29)	71,64	7,000	501,48
9	P2149-112O	u	Demolició d'escocell col·locat sobre formigó amb compressor i càrrega manual sobre camió o contenidor, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de fins a 1 u (P - 21)	49,65	1,000	49,65

TOTAL	Títol 3	01.01.02	21.963,36
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	02	MOVIMENTS DE TERRES
Títol 3	01	MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 30)	4,13	215,820	891,34
2	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 31)	4,49	832,013	3.735,74
3	P221E-AWDV	m3	Excavació de rasa en presència de serveis fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 38)	17,61	124,753	2.196,90
4	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 39)	1,98	1.360,950	2.694,68

EUR

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 2

5	P2258-10CX5	m3	Terraplenat i piconatge mecànics amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM, amb minicarregadora de combustible (P - 42)	5,04	4,750	23,94
---	-------------	----	---	------	-------	-------

TOTAL	Títol 3	01.02.01	9.542,60
-------	---------	----------	----------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	02	MOVIMENTS DE TERRES
Títol 3	02	PREVISIO TERRES CONTAMINADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2217-TN01	u	1/2 Jornada de tècnic a camp per a obtenció de mortres de terresny, incloent desplaçament, dietes i tots els equips necessaris (P - 32)	650,00	1,000	650,00
2	P2217-TN02	u	Anàitica TPH sep cadenes, PAHs i metalls pesats del DL 1/2009, incloent una mostra de terra + 1 blanc de camp (P - 33)	320,00	1,000	320,00
3	P2217-TN03	u	Informe inspecció ENAC 17020 (P - 34)	1.389,00	1,000	1.389,00
4	P2217-TN04	pa	Gestió de terres contaminades eventualment detectades durant l'execució de les obres, i per a actuacions complementàries de moviment de terres derivades de condicionants sobrevinguts de topografia (P - 35)	80.000,00	1,000	80.000,00

TOTAL	Títol 3	01.02.02	82.359,00
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	03	ESTRUCTURES
Títol 3	01	FONAMENTS I MURS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P924-DX72	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 68)	69,84	23,125	1.615,05
2	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150 kg/m3/B/20, abocat des de camió (P - 54)	18,12	202,618	3.671,44
3	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 50)	1,93	4.360,224	8.415,23
4	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (P - 51)	27,57	131,030	3.612,50
5	P312-I4JH	m3	Formigonament de rases i pous, amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6, abocat amb bomba (P - 52)	156,54	80,969	12.674,89
6	P3J5-TN01	m3	Estructura amb gabió d'1 m d'amplària i 0,5 m d'alçària, de malla electrosoldada galvanitzada, de 3,9 mm i 5x10 cm de pas de malla, amb diafragmes cada metre, reblert amb pedra natural provinent de cantera de proximitat, color a definir sobre mostres, col·locada amb mitjans mecànics amb la cara exterior concertada (P - 53)	401,03	87,150	34.949,76
7	P4E5-DKP6	m2	Paret estructural per a revestir, de 20 cm de gruix, de bloc foradat de morter de ciment R-6, llis, de 400x200x200 mm, per a revestir, categoria I segons norma UNE-EN 771-3, col·locat amb ciment portland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs i amb una resistència a compressió de la paret de 3 N/mm2 (P - 59)	36,56	12,000	438,72
8	P4E0-DAVI	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 per a l'armadura de parets de blocs de morter de ciment (P - 57)	1,82	72,000	131,04
9	P4E2-LP1D	m3	Formigonament per a fàbrica de blocs de morter de ciment, amb formigó per armar HA - 25 / F / 20 / xC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment <= 0,6, col·locat manualment (P - 58)	183,04	1,800	329,47

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 3

TOTAL	Títol 3	01.03.01	65.838,10
Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA	
Capítol	04	FERMS I PAVIMENTACIÓ	
Títol 3	01	BASES I SUBBASES	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P938-MX02	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del pm, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat (P - 73)	40,02	182,734	7.313,01
2	P924-DX72	m3	Subbase de grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 68)	69,84	90,818	6.342,73
3	P7B1-TN01	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2, col·locat sense adherir (P - 61)	3,49	273,370	954,06
4	P7B2-5RJ8	m2	Làmina separadora de polietilè de 150 µm i 144 g/m2, col·locada no adherida (P - 62)	1,78	134,400	239,23
5	P930-15UEA	m3	Base per a paviment de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat (P - 70)	142,56	12,248	1.746,07
6	P924-TN01	m3	Subbase d'ull de perdiu de granulometria de 3 a 7 mm de, de 50 a 70 mm, amb estesa i piconatge del material (P - 69)	33,56	54,880	1.841,77

TOTAL	Títol 3	01.04.01	18.436,87
Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA	
Capítol	04	FERMS I PAVIMENTACIÓ	
Títol 3	02	PAVIMENTACIÓ	

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P9A2-TN01	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM, estès en tongades de 15 cm de gruix, com a màxim, incloent part proporcional de compactació amb corró manual a les àrees de seguretat i protecció de l'arbrat Inclou realització d'analítica completa del paviment de sauló existent. (P - 78)	37,38	170,244	6.363,72
2	P9A1-TN01	m3	Paviment per a zona infantil de sorra rentada sense partícules argiloses de granulometria 1-2 mm, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics (P - 77)	78,50	28,325	2.223,51
3	P9F4-TN09	m2	Paviment de llosa de formigó per a paviments de 60x30 cm i 10 cm de gruix, de forma rectangular, color blanc, textura pètria, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà > 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de morter 1:4 de 10 N/mm2, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces. (P - 82)	83,78	181,420	15.199,37
4	P9F4-TN02	m2	Formació de talusos amb peces prefabricades de formigó, fabricades a mida segons disseny i especejament de projecte, a base de peces de talús especial de formigó tipus HM-35, amb àrids silicis, marmoris i granítics de diferents granulometries i acolorit en massa mitjançant pigments inorgànics, hidrofugat en massa i amb additiu fluidificant d'alta activitat, amb una relació aigua/ciment <0,40. Coeficient d'absorció d'aigua <6,5%, col·locades ancorades sobre fonamentacions incloent mecanitzacions necessàries per a ancoratges, i reblert de junts amb sorra-ciment, incloent mitjans auxiliars d'elevació	434,56	158,063	68.687,86

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 4

5	P979-1TN01	m	i transport des del lloc d'acopi fins a lloc d'ubicació definitiva de cadascuna de les peces. (P - 81) Reposició de peces en mal estat d'encintat de pedra natural existent incloent els següents treballs: - Repicat i retirada de peces existents en mal estat, incloent la gestió de residus associada, amb mitjans manuals i mecànics. - Subminstrament i col·locació de noves peces de granit de les mateixes característiques que les existents, de 30 cm d'amplada col·locada amb morter mixt elaborat a l'obra Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. Criteri d'amidament: Es contempla el 20% del total de l'encintat. (P - 76)	60,74	22,820	1.386,09
6	P967-1TN02	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades, amb secció remontable de forma trapezial de 20x15 cm de secció, de geometria segons detall de projecte, de color blanc, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment (P - 75)	75,60	47,350	3.579,66
7	P967-1TN01	m	Vorada feta amb peça recta de formigó per a vorades de 30 cm de longitud i 6x10 cm de secció, bicapa amb àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb secció normalitzada per a vianants, resistent a flexió S (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, càrrega de trencament mitjà >6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb beurada de ciment (P - 74)	39,78	22,900	910,96
8	P9Z3-DP50	m2	Armadura de lloses de formigó AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 20x20 cm D:8-8 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 94)	6,78	134,400	911,23
9	P9GB-12BPI	m3	Paviment de formigó per armar HA - 30 / B / 10 / xC4 + XS1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color (P - 85)	178,16	20,160	3.591,71
10	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó (P - 83)	3,31	134,400	444,86
11	P9P1-TN01	m2	Capa esmorteidora per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb SBR, de gruix variable, amb 50 mm de gruix mitjà, amb estructura drenant (P - 88)	50,04	9,830	491,89
12	P9P1-TN02	m2	Capa d'acabat per a paviment continu de cautxú reciclat realitzat "in situ" per a protecció de caigudes en zona de jocs infantils segons la norma UNE-EN 1177, realitzada amb EPDM, de 20 mm gruix, de color a definir per la DF sobre mostres, amb estructura drenant, superfície llisa i antilliscant (P - 89)	75,88	9,830	745,90
13	P863-TN01	m2	Formació de paviment de suro a sorral a base d'aplicació in situ per granulat de suro aglutinat de 50 mm de gruix, amb granulometria 1-4 mm aglutinat amb resina de poliuretà component, amb superfície acabada lliure de PAH i microplàstics. Inclou mitjans auxiliar i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF (P - 64)	82,60	22,860	1.888,24
14	P9VF-I3LC	m	Formació d'esglaó amb formigó d'ús no estructural HNE-15/P/10 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm (P - 93)	32,56	48,000	1.562,88
15	P9VE-TN01	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb bisell i acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, incloent fresat superficial per a compliment del TMA, col·locat amb formigó d'ús	106,13	62,400	6.622,51

PRESSUPOST

Data: 10/09/26

Pàg.: 5

			no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte. (P - 90)			
16	P9VE-TN02	m	Formació de sobre de banc de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricat en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locat amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte. (P - 91)	106,13	11,850	1.257,64
17	P9VE-TN03	m	Formació de mur separador a base de peces apilades de formigó prefabricat de les mateixes característiques que graons, de secció rectangular de 120 cm de longitud i 40x15 cm de secció, amb acabat llis, de color blanc, fabricades en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana > 3,5 Mpa, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locades amb formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat HRNE-50/B/20 i morter de ciment. Inclou mitjans auxiliars d'elevació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte. (P - 92)	598,14	10,350	6.190,75
18	PD5T-42E1	u	Reixa tipus entramada fixa d'acer inoxidable 1.4404 (AISI 316L) per a canal de drenatge de 100 a 200 mm d'amplària, de 1000 mm de llargària, 20 mm de gruix, recolzada (P - 125)	61,54	125,500	7.723,27
19	PR32-8RZ6	m3	Grava de riu de 12 a 18 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb mitjans manuals (P - 220)	271,03	4,000	1.084,12
20	P9F3-TN02	m	Sòcol de peça prefabricada de formigó, de 25 cm d'alçada i 5 cm de gruix, color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb morter 1:6 de 5 N/mm2, i reblert de junts amb beurada de ciment (P - 80)	23,53	26,000	611,78
21	P8313-TN01	m2	Aplacat de parament vertical exterior a 3,00 m d'alçària, com a màxim, amb peces d'aplatat de 100x50x5cm , color blanc, fabricada en dues capes, àrids gruixuts a la capa inferior i àrids més fins a la capa superior, amb resistència a la flexió mitjana ? 5 Mpa, càrrega de trencament mitjà ? 6,6 kN, amb una resistència al lliscament de USRV>45 Rd>45, col·locada amb ganxos i morter mixt de ciment blanc 1:1:7 (P - 63)	113,19	13,900	1.573,34
22	P9GJ-TN01	u	Reparació de petit forat (2 a 4 dm3) en paviment de formigó, previ sanejat de la zona afectada i neteja amb aire a pressió, i aplicació de morter de reparació polimèric, tixotrópic de retracció controlada (P - 86)	40,82	50,000	2.041,00
23	P9GJ-TN02	m	Segellat de fissures en paviment de formigó de zona esportiva, amb sanejat dels llavis, neteja de la fissura amb aire a pressió, i aplicació de massilla de poliuretà amb una pistola d'injecció manual (P - 87)	34,05	50,000	1.702,50

TOTAL	Títol 3	01.04.02	136.794,79
-------	---------	----------	------------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	05	SERRALLERIA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PB11-TN01	m	Barana d'acer corten, de 100 cm d'alçada, formada per: - Muntants verticals amb doble rodó massís d'acer de 20 mm de diàmetre col·locats cada 100 cm, units entre sí amb pipeta rodona de 10 mm de diàmetre i ancorats a obra amb pletina quadrada de 50.50.5 mm ancorada cargolada a base de formigó. - Doble passamà longitudinal superior amb perfil en L de 40x40 mm soldat a rodons. Acabat mitjançant aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final	334,15	64,000	21.385,60

PRESSUPOST

Data: 10/09/26

Pàg.: 6

			mitjançant vernís protector mat. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 118)			
2	P447-TN05	kg	Acer S355J0 segons UNE-EN 10025-2, per a formació de pèrgola, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, per a reforç d'elements d'encastament, recolzament i rigiditzadors, col·locat a l'obra amb soldadura S'inclou: claus o armelles d'acer inoxidable, disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric) Tot preparat per a posterior aplicació del tractament per acer Corten (P - 56)	6,17	4.579,579	28.256,00
3	P89C-TN01	m2	Aplicació sobre perfils d'acer de sistema decoratiu efecte Corten, format per preparació de la superfície, aplicació d'imprimació antioxidant, tractament oxidant controlat i segellat final mitjançant vernís protector mat, incloent materials, mà d'obra, mitjans auxiliars i neteja final. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 66)	57,36	36,759	2.108,50

TOTAL	Capítol	01.05	51.750,10
-------	---------	-------	-----------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	06	DRENATGE I CLAVEGUERAM

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 paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 26)	9,20	77,000	708,40
2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 19)	12,78	19,250	246,02
3	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 37)	9,99	186,850	1.866,63
4	P230-DAX0	m2	Apuntalament i estrebada de rases i pous, de més d'1 i fins a 2 m d'amplària, amb fusta, per a una protecció del 10% (P - 43)	10,99	288,000	3.165,12
5	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 41)	23,06	76,325	1.760,05
6	P930-1TN01	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil (P - 71)	129,74	21,033	2.728,82
7	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent (P - 84)	38,00	19,250	731,50

PRESSUPOST

Data: 10/09/26						Pàg.: 7
8	PD781-TN01	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 10 cm de gruix i reblert de formigó fins a 10 cm per sobre del tub, amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, amb picó vibrant de combustible (P - 128)	78,85	117,500	9.264,88
9	PD5M-50TY	m	Drenatge amb tub ranurat de PVC de diàmetre 160 mm (P - 124)	15,45	35,000	540,75
10	P7B1-TN01	m2	Geotèxtil format per feltre de polièster no teixit lligat mecànicament de 150 a 200 g/m2, col·locat sense adherir (P - 61)	3,49	49,200	171,71
11	P2251-5483	m3	Estesa de graves per a drenatge de pedra granítica en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 40)	50,53	44,350	2.241,01
12	PD56-E3RU	m	Caixa per a interceptor de 35x50 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, sobre solera de 10 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (P - 123)	75,35	10,000	753,50
13	PD55-J4B5	u	Caixa per a embornal de 100x50x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:6 sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM-20/B/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (P - 122)	260,48	3,000	781,44
14	PD5U-47ZG	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x300x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment (P - 126)	44,94	17,000	763,98
15	PDB3-E9F6	u	Solera amb mitja canya de formigó en massa HM-20/B/20/ X0, de 15 cm de gruix mínim i de planta interior 1.2x1,2 m per a tub de diàmetre 60 cm (P - 130)	113,28	8,000	906,24
16	PDB9-J4BI	m	Paret per a pou quadrat de mides interiors de 120x120 cm, de 20 cm gruix, de formigó en massa HM-20/P/20/ x0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (P - 132)	386,18	17,600	6.796,77
17	PDB9-J4B9	m	Paret per a pou quadrat de mides interiors de 70x70 cm, de 14 cm gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:6 (P - 131)	262,05	9,600	2.515,68
18	PDBD-DODJ	u	Graó per a pou de registre amb acer galvanitzat, de 300x400x300 mm, amb rodó de D=25 mm, col·locat amb morter ciment 1:6 (P - 133)	24,93	80,000	1.994,40
19	PDBF-DFW6	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124 col·locat amb morter (P - 134)	253,37	8,000	2.026,96
20	PD781-TN05	u	Treballs de connexió de nova xarxa de recollida d'aigües a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (P - 129)	1.262,82	3,000	3.788,46
TOTAL Capítol				01.06		43.752,32
Obra				01	Pressupost TRINITAT NOVA	
Capítol				07	ENLLUMENAT	
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21DH-MX02	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 6 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor. inclou trasllat, si s'escau, a magatzem municipal	317,16	2,000	634,32
						EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26						Pàg.: 8
			per a la seva reutilització. Inclou retirada de línia elèctrica associada. (P - 27)			
2	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 26)	9,20	84,000	772,80
3	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 19)	12,78	15,800	201,92
4	F2225121	m3	Excavació de rasa de fins a 1 m d'amplària i fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 1)	10,50	61,569	646,47
5	P930-1TN01	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil (P - 71)	129,74	18,398	2.386,96
6	F228510F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material tolerable de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% pm (P - 2)	26,50	36,708	972,76
7	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent (P - 84)	38,00	15,800	600,40
8	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 j, resistència a compressió de 450 n, muntat com a canalització soterrada (P - 153)	4,36	158,700	691,93
9	PG20-6SXL	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 20 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió roscada i muntat superficialment (P - 155)	7,95	30,000	238,50
10	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 156)	12,35	264,200	3.262,87
11	PG33-LFRH	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, pentapolar, de secció 5x4 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 159)	6,51	30,000	195,30
12	PG33-JZVM	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 158)	2,96	108,000	319,68
13	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 163)	16,67	206,250	3.438,19
14	PG33-JZV9	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, unipolar, de secció 1x16 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 157)	7,11	206,250	1.466,44
15	PGD2-TN01	u	Placa de connexió a terra d'acer galvanitzat, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (P - 166)	76,29	10,000	762,90
16	PGD4-614M	u	Punt de connexió a terra amb pont seccionador de platina de coure, muntat en caixa estanca i col·locat superficialment (P - 167)	59,73	10,000	597,30
17	PK2-VL6X	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P -	180,82	1,000	180,82
						EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 9

		141)			
18	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 137)	133,18	1,000 133,18
19	PHR2-TN01	u	Fanal 10,40m 25W/2x29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Cinc Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 2x29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 169)	9.270,79	2,000 18.541,58
20	PHR2-TN02	u	Fanal 10,40m 25W/29W/21W/15W 2700K TIII/ TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna telescòpica de dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Quatre Projectors orientables d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type III. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 25W, 29W, 21W i 15W. Intensitat de funcionament: 425mA, 500mA, 500 mA i 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66.	8.232,39	2,000 16.464,78

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 10

			IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Accessori per a la fixació de dos projectors a la mateixa alçada a columna cilíndrica (d114mm), Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 170)		
21	PHR2-TN03	u	Fanal 4,20m 21W 2700K TII Subministrament i instal·lació de fanal amb projectors incorporats, de 10,40 m d'alçada, incloent els següents elements: - Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. - Projector orientable, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 12 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 15W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica (d114mm) amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2. - Dispositiu de control integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 171)	2.701,47	3,000 8.104,41
22	PHR2-TN04	u	Projector H2,70m 13W 2700K Subministrament i instal·lació de projector per a il·luminació de pèrgola, incloent els següents elements: - Projector orientable d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat ral a definir, amb difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular de diàmetre 180mm i alçada 300mm. Sistema òptic d'alta eficiència de tecnologia led de 12 LEDs, de distribució simètrica. Font d'alimentació electrònica regulable (regulació automàtica programada, Dali, 1-10, regulador de fluxe a capçal). Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 15W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 30. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Protector contra sobretensions de 10kV incorporat. Flux hemisferi superior (FHS%) 0. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 4,7 Kg. - Accessoris per a instal·lació de projector amb Braç i fixacions d'injecció d'alumini acabat imprimat i pintat en pols ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2.	1.144,26	3,000 3.432,78

PRESSUPOST

Data: 10/09/26Pàg.: 11

			- Dispositiu de control amb Driver 30W CC 250mA-700mA IP68 integrat en projector per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 172)			
23	PHR2-TN15	u	Fanal 10,40m per assaig destructiu Subministrament de columna telescòpica de les mateixes característiques que la resta per a execució d'assaig destructiu, amb dues seccions (d152-127mm) de 10,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta dues portelles de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. (P - 175)	2.976,12	1,000	2.976,12
24	PHR2-TN16	u	Fanal 4,20m per assaig destructiu Subministrament de fanal per a execució d'assaig destructiu, de 4,40 m d'alçada, a base de Columna cilíndrica d'una secció (d114mm) de 4,40m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. (P - 176)	1.036,33	1,000	1.036,33
25	P89Q-MX01	m2	Pintat antienganxines i antigraffitti de base de fanals i quadre elèctric, amb pintura de partícules metàl·liques, amb una capa d'imprimació fosfatant i dues d'acabat (P - 67)	31,01	23,750	736,49
26	PHR2-TM13	u	Adequació de quadre d'enllumenat existent per independització de la nova línia respecte del regulador existent, incloent desconexió del circuit regulat, modificació del cablejat interior, connexions, proteccions, identificació, verificacions i posada en servei, totalment acabat i en funcionament. (P - 168)	462,96	1,000	462,96
27	FHN6Z001	u	Connexionat d'enllumenat electric de projecte a xarxa d'enllumenat existent, incloent modificació de quadre si s'escau, petit material i tots els elements necessaris per al funcionament de les noves línies. (P - 6)	147,63	5,000	738,15
28	FHN600I2	u	Legalització de la instal·lació d'enllumenat (P - 5)	540,34	1,000	540,34
29	JGV19101	u	Jornada d'inspecció per part d'una eca del requeriment i instal·lació d'enllumenat. (P - 15)	772,09	1,000	772,09
30	PHT1-MX01	u	Adequació d'armaris d'enllumenat existents, incloent canvi a citilux, adequació de la comunicació a fibra optica o tarjeta gprs amb sai, i connector imcu al quadre. tot complet, acabat i en funcionament. (P - 177)	3.711,19	1,000	3.711,19
31	PHR2-TN11	u	Escomesa provisional d'obra Subministrament, muntatge, legalització i posada en servei d'escomesa provisional elèctrica per a ús d'obra, incloent la tramitació davant l'empresa distribuïdora, drets d'escomesa i connexió, quadre general provisional d'obra amb equips de mesura i protecció reglamentaris, presa de terra, línia d'alimentació provisional, cablejat, canalitzacions, suports, caixes, elements de protecció i senyalització, així com tots els materials, mitjans auxiliars i mà d'obra necessaris per a la seva completa execució i correcte funcionament durant el període d'obra, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i les seves Instruccions Tècniques Complementàries. Inclou el manteniment de la instal·lació durant l'execució dels treballs i el seu posterior desmuntatge i retirada una vegada finalitzada l'obra, deixant l'emplaçament en les condicions inicials. (P - 173)	3.552,65	1,000	3.552,65
32	PPAUMX02	pa	Partida alçada a justificar per a la resolució d'incidències trobades (en cas que n'hi hagi) en la verificació inicial feta pel mantenidor, així com les posteriors verificacions de la seva resolució. (P - 198)	2.530,71	1,000	2.530,71
33	PHR2-TN12	pa	Adequació de l'entorn Partida alçada a justificar per a treballs d'adequació i restitució de l'entorn afectat per l'execució de la instal·lació d'enllumenat públic en urbanització, incloent la reposició de paviments, voreres, rigoles, escocells, zones verdes, terres vegetals, elements de mobiliari urbà, senyalització i qualsevol altre element urbà afectat pels treballs d'excavació, canalització i implantació de suports i columnes d'enllumenat. Inclou la neteja final de l'àmbit d'actuació, retirada de	5.768,06	1,000	5.768,06

PRESSUPOST

Data: 10/09/26Pàg.: 12

			materials sobrants, transport a gestor autoritzat quan correspongui, aportació de materials de reposició, compactació dels reblerts, acabats superficials i totes les operacions, mà d'obra, materials i mitjans auxiliars necessaris per deixar l'espai públic en condicions anàlogues o superiors a les existents abans de l'inici de les obres. (P - 174)			
TOTAL	Capítol		01.07			86.871,38
Obra		01	Pressupost TRINITAT NOVA			
Capítol		08	JARDINERIA			
Títol 3		01	ARBRAT EXISTENT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PRD1-HBAQ	u	Protecció individual de tronc d'arbre de perímetre aproximat entre 95 i 125 cm, amb estructura de fustes lligades entre si amb filferro, de 2 m d'alçària mínima, col·locades sobre material amb funció d'enconxat, amb el desmuntatge inclòs (P - 240)	61,28	26,000	1.593,28
2	P221B-MX01	m3	Excavació de caixa de paviment, en terreny compacte (spt 20-50), en àrees radicals de seguretat realitzada amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora, en entorn urbà sense dificultat de mobilitat, en voreres > 5 m d'amplària o calçada/plataforma única > 12 m d'amplària, sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà, en actuacions de més de 2 m3 (P - 36)	171,21	71,874	12.305,55
3	PRD1-HBAU	m2	Protecció de la zona radical contra sobrecàrregues temporals, amb una capa de grava de gruix no inferior a 20 cm, col·locada sobre capa separadora de geotèxtil, i revestida amb planxa d'acer de 15 mm de gruix, amb el desmuntatge inclòs (P - 241)	27,80	466,190	12.960,08
4	P151N-TN01	m	Tanca d'avertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè verd, fixada a terra amb varilles d'acer corrugat clavades (P - 17)	3,07	362,040	1.111,46
5	PR65-TN01	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins: TREBALLS PREVIS - Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes - Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc - Marcatge i senyalització de l'exemplar - Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra TREBALLS D'EXTRACCIÓ - Dimensionament del pa de terra en funció del diàmetre de tronc (relació diàmetre/mida de pa segons normativa) - Confecció i protecció del pa (malla metàl·lica, tela de sac, fleixat) - Extracció d'arbre amb els mitjans mecànics auxiliars adequats al pes/volum TRANSPORT O EMMAGATZEMATGE DINS OBRA - Manteniment de les condicions d'emmagatzematge temporal si no es planta immediatament (rec, ombreig, temps màxim d'estada) PLANTACIÓ DEFINITIVA - Dimensions del clot de plantació adequades al volum del pa de terra segons plec de prescripcions tècniques. - Substrat/terra vegetal d'aportació - Entutorament mitjançat spratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú - Reg de plantació i primer reg d'assentament POSTPLANTACIÓ - Poda de manteniment/equilibrat post-trasplantament - Tractaments (antitranspirants, enraizants/fitohormones, fungicides preventius si aplica) - Pla de reg d'arrelament (freqüència i durada - normalment 1-2 anys) - Període de garantia d'arrelament i reposició en cas de marriment	1.087,18	3,000	3.261,54

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 13

6	PR65-TN02	u	Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (P - 237) Trasplantament en una altra obra o viver d'arbre planifoli de 35 a 50 cm de perímetre de tronc, incloent les següent operacions segons Plec de prescripcions tècniques de Parcs i Jardins: TREBALLS PREVIS - Poda de contenció/formació prèvia de la capçada per reduir massa foliar i pes - Poda de contenció radicular, tall previ d'arrels a una distància determinada del tronc - Marcatge i senyalització de l'exemplar - Reg previ per facilitar l'extracció del pa de terra TREBALLS D'EXTRACCIÓ - Dimensionament del pa de terra en funció del diàmetre de tronc (relació diàmetre/mida de pa segons normativa) - Confecció i protecció del pa (malla metàl·lica, tela de sac, fleixat) - Extracció d'arbre amb els mitjans mecànics auxiliars adequats al pes/volum TRANSPORT O EMMAGATZEMATGE DINS OBRA - Transport a destí o a viver temporal - Manteniment de les condicions d'emmagatzematge temporal si no es planta immediatament (rec, ombreig, temps màxim d'estada) PLANTACIÓ DEFINITIVA - Dimensions del clot de plantació adequades al volum del pa de terra segons plec de prescripcions tècniques. - Substrat/terra vegetal d'aportació - Entutorament mitjançat spratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 2,5 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 3 abraçadores regulables de goma o cautxú - Reg de plantació i primer reg d'assentament POSTPLANTACIÓ - Poda de manteniment/equilibrat post-trasplantament - Tractaments (antitranspirants, enraizants/fitohormones, fungicides preventius si aplica) - Pla de reg d'arrelament (freqüència i durada - normalment 1-2 anys) - Període de garantia d'arrelament i reposició en cas de marriment Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (P - 238)	1.062,32	2,000	2.124,64
7	PRL1-45QB	u	Aplicació de producte bactericida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (P - 245)	46,13	28,000	1.291,64
8	PRL1-45QA	u	Aplicació de producte fungicida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (P - 244)	41,87	28,000	1.172,36
9	PRL6-46YK	u	Aplicació de producte acaricida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (P - 247)	38,27	28,000	1.071,56
10	PRL6-46YJ	u	Aplicació de producte insecticida, per exemplar, amb aparell de pressió dosificador a pressió per injeccions localitzades en profunditat (P - 246)	38,23	28,000	1.070,44
11	PRF0-4BG5	u	Reg d'arbre en zona enjardinada amb mànega connectada a boca de reg, amb una aportació mínima de 100 l i amb un recorregut de la mànega no superior a 25 m (P - 243)	2,60	392,000	1.019,20
12	PRE31-907D	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 6 a 10 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 242)	63,09	28,000	1.766,52
13	P2RA-EU73	m3	Disposició controlada de residus no perillosos de vegetals nets amb una densitat 0,5 t/m3 procedents de poda o sega (LER codi 20 02 01), en planta de compostage (P - 47)	26,57	10,000	265,70
TOTAL Títol 3			01.08.01	41.013,97		

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 14

Capítol	08	JARDINERIA				
Títol 3	02	JARDINERIA				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PR35-8RWG	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0,1 a 0,5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 221)	86,57	54,880	4.750,96
2	PR36-8RUY	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 222)	85,44	137,200	11.722,37
3	PR3C-TN01	m2	Encoixinament amb triturat de restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm (P - 223)	8,68	274,400	2.381,79
4	PR4H2-94UW	u	Subministrament de rosmarinus officinalis 'Prostratus' en contenidor d'1 l (P - 229)	1,75	117,000	204,75
5	PR4HA-94ZW	u	Subministrament de santolina chamacyparissus en contenidor d'1 l (P - 230)	1,68	120,000	201,60
6	PR437-TN01	u	Subministrament de Grevillea lanigera 'Mount Tamboritha' en contenidor de 1 l (P - 225)	6,39	117,000	747,63
7	PR4B6-TN01	u	Subministrament de centranthus ruber d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 1 l (P - 227)	4,20	117,000	491,40
8	PR4J3-TN01	u	Subministrament de teucrium lucidrys d'alçària de 20 a 40 cm, en contenidor d'1,5 l (P - 231)	2,22	99,000	219,78
9	PR4J5-TN01	u	Subministrament de thymus serpyllum en contenidor d'1 l (P - 232)	1,68	119,000	199,92
10	PR61-8ZJD	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor d'1,5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 235)	5,62	689,000	3.872,18
11	PR4J7-TN01	u	Subministrament de trachelospermum jasminoides d'alçària de 200 a 300 cm, en contenidor de 5 l (P - 233)	22,29	28,000	624,12
12	PR4GM-TN01	u	Subministrament de plumbago auriculata, de 200 a 300 cm d'alçada, en contenidor de 6 l (P - 228)	7,46	28,000	208,88
13	PR61-8ZJH	u	Plantació de planta enfiladissa en contenidor de 5 a 10 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 45x45x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 236)	12,18	56,000	682,08
14	PR420-8U2U	u	Subministrament de Celtis australisde perímetre de 20 a 25 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (P - 224)	351,82	3,000	1.055,46
15	PR44E-8WEU	u	Subministrament de Handroanthus heptaphyllus de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 226)	493,74	5,000	2.468,70
16	PR60-TN01	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 120x120x80 cm amb mitjans mecànics, de forma cúbica i parets no compactades, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (P - 234)	155,53	8,000	1.244,24
17	PRZ0-TN01	u	Aspratge triple d'arbre mitjançant 3 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 12 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, fustes transversals, i amb 3 abraçadores regulables de goma col.locades sobre els travessers. Tot complet i acabat, segons Plec de Prescripcions Tècniques de Parcs i Jardins, instruccions de la DF i de Tècnics municipals. (P - 248)	99,58	8,000	796,64

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 15

18	PRA1-DOEM	m2	Hidrosembra de barreja de llavors per a gespa tipus mixta amb addició d'espècies arbustives i/o de flor, segons NTJ 07N, amb una dosificació de 35 g/m2, aigua, mulch de fibra vegetal a base de palla picada i fibra curta de cel·lulosa (200g/m2), adob organo-mineral, d'alliberament lent, bioactivador microbià i estabilitzador sintètic de base acrílica, en una superfície de 500 a 2000 m2 (P - 239)	2,00	1.001,000	2.002,00
----	-----------	----	---	------	-----------	----------

TOTAL	Títol 3	01.08.02	33.874,50
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	08	JARDINERIA
Títol 3	03	REG

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 paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 26)	9,20	248,000	2.281,60
2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 19)	12,78	85,800	1.096,52
3	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 37)	9,99	206,484	2.062,78
4	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 41)	23,06	121,668	2.805,66
5	P9A2-TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb sauló amb estesa i piconatge manual (P - 79)	36,81	84,816	3.122,08
6	FDGZUCF0	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 - 3)	0,41	635,300	260,47
7	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent (P - 84)	38,00	85,800	3.260,40
8	PFB4-DW4I	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 90 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 149)	30,10	204,300	6.149,43
9	PFB4-DW4K	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 75 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 150)	21,75	217,980	4.741,07
10	PFB4-DW4A	m	Tub de polietilè de designació pe 40, de 50 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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 147)	11,57	302,160	3.495,99
11	PFB4-DW4E	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, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 148)	4,39	234,420	1.029,10
12	PJS6-TN01	m	Canonada de tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb mecanisme antisucció, amb geotextil protector contra múrids, instal·lada soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 183)	4,14	279,000	1.155,06

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 16

13	PJS0-9EFE	u	Anella per a reg per degoteig formada per 1 volta de tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb marcatge identificatiu d'aigua no potable, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, amb geotextil protector contra múrids, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 180)	20,57	14,000	287,98
14	PJS1-6U56	u	Aspersor de turbina, amb radi de cobertura de 4 a 9 m, amb cos emergent de plàstic d'alçària 10 cm, amb connexió de diàmetre 1/2'', amb vàlvula antidrenatge, i amb tapa indicadora d'aigua no potable, connectat amb unió articulada a la canonada, i regulat (P - 181)	51,87	63,000	3.267,81
15	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 154)	3,25	468,000	1.521,00
16	PG33-129EG	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 161)	6,97	468,000	3.261,96
17	PK20-MM01	u	Subministrament i instal·lació de armari per a programador de reg, segons models homologats per l'Ajuntament de Barcelona, fabricat en xapa d'acer galvanitzat i lacat, i preparat per a allotjar programador de reg. Inclou: - Tancament antivandàlic amb clau homologada, - Transformador i proteccions elèctriques. - Base per a bateries o connexió solar si s'escau. - Passamurs estancs, ventilació inferior i sortida de cables protegida. - Fonamentació amb base de formigó. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 190)	849,49	1,000	849,49
18	PJSA1-TN01	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, ampliable i centralitzable, per a un nombre de 8 a 32 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat, comprovat i comandable pel telegestió. (P - 184)	948,28	1,000	948,28
19	PJSQ-92NK	u	Sensor de pluja regulable amb proteccióantivandàlica en acer inoxidable per a instal·lació amb cables, instal·lat a una alçària màxima de 3 m i calibrat (P - 188)	531,19	1,000	531,19
20	PG8L-HD2J	u	Router/coordinador multiprotocol amb accés a elements inalambrics per radio multiprotocol, amb accés al sistema per IP per cable 10/100/1000 Mbps RJ45, inalambric 5 GHz i 2,4 GHz IEEE 802.11ac/n/b/g/a, per a muntar superficialment/carril DIN, muntat i connectat (P - 164)	226,68	1,000	226,68
21	PJS5-HA2U	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (P - 182)	319,94	4,000	1.279,76
22	PDK2-VL6J	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 180x70x70 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 139)	368,75	3,000	1.106,25
23	PDK2-VL6X	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 141)	180,82	17,000	3.073,94
24	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma	133,18	20,000	2.663,60

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 17

UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 137)						
25	PJM3-8FTY	u	Comptador d'aigua electrònic per a aigua calenta, classe metrològica c, calibre nominal 40 mm, cabal nominal 10 m3/h, pressió nominal 10 bar, amb 2 connectors del tipus rj11 al frontal, amb unions roscades, apte per a muntar en posició horitzontal o vertical, connectat a una bateria o a un ramal (P - 178)	442,34	1,000	442,34
26	PJSN-Z2KC	u	Cabalímetre per a instal·lació de reg, segons especificacions de parcs i jardins de barcelona, compatible amb diferents programadors, per la proporció de cabals de cada estació i totals, enviament d'alertes automàtiques en cas de cabal alt, baix, o condicions no programades, amb indicador, per a connexió per cable al programador amb cable apantallat de secció mínima 0,75mm2. cabalímetre amb rosca de 75mm, cabal mínim 3,33 l/min, cabal màxim 330 l/min, lectura del dial per polsos, construcció de llautó, a instal·lar en arqueta registrable. inclòs arqueta pel cabalímetre y tapa registrable, amb tram de canonada recta abans i després de la seva instal·lació (de 5 a 10 vegades el diàm. interior del comptador), cable de connexió connectat des del cabalímetre fins programador amb connexions estanques, cabalímetre, accessoris i elements de fixació i connexió, comprovat el seu correcte funcionament. (P - 187)	503,25	1,000	503,25
27	PJSE-6UBZ	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 3'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 V, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 186)	175,87	1,000	175,87
28	PJSE-6UBH	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24 v, per a una pressió màxima de 10 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 185)	161,79	5,000	808,95
29	PNE3-9B6I	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2'' de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (P - 197)	177,58	5,000	887,90
30	PN32-AXJ5	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 65 (per a tubs de diàmetre75 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 192)	136,20	10,000	1.362,00
31	PN32-AXJ3	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, amb brides, de 2 vies, DN 40 (per a tubs de diàmetre50 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 191)	51,93	19,000	986,67
32	PN89-8F6X	u	Vàlvula de retenció de disc amb rosca, diàmetre nominal 3'', execució reforçada, cos de llautó, disc d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), seient de cautxú nitril (NBR), molla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304), pressió màxima 12 bar, temperatura màxima 100 °C, roscada (P - 196)	261,98	1,000	261,98
33	PN71-118EL	u	Vàlvula reductora de pressió regulable amb rosca, de diàmetre nominal 2'', de 25 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim regulable entre 19 i 24 bar, de llautó, preu mitjà i muntada en pericó de canalització soterrada (P - 195)	185,23	5,000	926,15
34	PJSS-IRW9	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, d'1'' de diàmetre, instal·lada en pericó (P - 189)	16,65	4,000	66,60
35	PFB3-1TN02	u	Treballs de connexió de nova xarxa de reg a xarxa existent, incloent subministrament i col·locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (P - 146)	711,30	1,000	711,30
TOTAL Títol 3			01.08.03	57.611,11		

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 18

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA				
Capitol	08	JARDINERIA				
Títol 3	04	MANTENIMENT JARDINERIA				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 60)	3,43	131,000	449,33
2	FRZ2JB01	mes	Operacions de manteniment corresponents a la neteja dels parterres i redacció d'informes mensuals durant el temps que estiguin tancats per a protecció. (P - 8)	215,91	6,000	1.295,46
3	FRZ2JB02	mes	Operacions corresponents al manteniment de la jardineria i reg dels parterres durant l'any de garantia. (P - 9)	749,36	12,000	8.992,32
4	FRZ2MX01	u	Documentació final d'obra redacció de documentació final d'obra en els sistemes de referència, formats i arxius segons plec de prescripcions tècniques de juliol de 2020 (P - 10)	2.383,87	1,000	2.383,87
TOTAL Títol 3		01.08.04			13.120,98	
Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA				
Capitol	09	JOCS INFANTILS I ELEMENT SINGULAR				
Títol 3	01	ELEMENT SINGULAR				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	P447-TN02	kg	Acer S355JR segons UNE-EN 10025-2, per a formació d'estructura de joc singular, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols. Inclou unions acordades i macles entre perfils executades a taller, amb tall de perfils mitjançant làser, elaboració de plànols de taller per a aprovació per part de la DF de cadascuna de les unions, i tots els treballs auxiliars necessaris per a la correcta execució de l'estructura. S'inclou: disposició dels mitjans de seguretat i protecció reglamentaris, col·locació de bastides i/o apuntalaments necessaris, els mitjans auxiliars d'elevació i transport, transport d'eines i mitjans auxiliars a l'obra, retirada d'eines i mitjans auxiliars, neteja del lloc de treball i tot allò necessari per a la correcta execució dels treballs. (Medit segons perfil teòric). (P - 55)	8,27	25.575,000	211.505,25
2	P89C-393V	m2	Pintat d'estructura d'acer a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i dues d'acabat (P - 65)	37,44	511,500	19.150,56
3	PB35-AJG3	m2	J07.14 Perímetre no escalable amb malla Subministrament i instal·lació de panells de teixit metàl·lic CE en acer inoxidable AISI 316 conformades per rombes de 60 × 107,78 mm i 120 × 210,36 mm, la malla es configura amb una transició en degradat. Amb EPD (Enviromental Product Declaration) verificada conforme EN 15804+A2. Els panells es cosiran mitjançant cable de cosit d' acer inoxidable d' 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 ancorats a estructura resistent existent en obra. Tot el material accessori és d' acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 119)	286,55	270,268	77.445,30
4	PB35-TN01	m2	Subministrament i instal·lacióde malla, de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premsats	545,08	55,165	30.069,34

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 19

5	PAQ3-TN33	m2	Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 121)	1.157,69	64,460	74.624,70
6	PAQ3-TN35	u	Plataforma de fusta Subministrament de plataforma de fusta làrix de muntanya de 28 mm de gruix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 112)	13.252,84	1,000	13.252,84
7	PB35-SF01	m2	Subminstrament de conjunt de plataformes d'acer microperforat de geometria segons detall d'element singular, amb acabat lacat color a DF, col·locada sobre subestructura de eprfils d'acer galvanitzats i lacats, mecanitzats per no fer soldadures a obra, col·locats sobre estructura principal d'element singular. (P - 113)	237,68	165,000	39.217,20
8	PAQ3-TN21	u	Lona Subministrament i muntatge de protecció solar a lona de teixit amb armadura de microcables de polièster d'alta tenacitat, amb recobrint sota tensió bi-axial, exercida en trama, recobrint superior a la cresta dels fils i tractament de superfície antihumitat, col·locada tensada, color a definir per la DF sobre mostres. Característiques tècniques: - Quocient d'obertura: 14% - Pes: 380 g/m2 segons EN ISO 2286-2 - Gruix: 0,45 mm - Resistència a la tracció: 230/160 daN/5cm segons EN ISO 1421 - Resistència a l'esquinçament: 45/20 daN segons DIN 53.363 - Reacció al foc B-s2, d0 Inclou tensors, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 120)	12.876,27	1,000	12.876,27
9	PAQ3-TN22	u	Joc 7.1 Tobogan obert doble transferència Subministrament de Tobogan obert de doble transferència, amb les següents característiques: - Alçada de caiguda= 2,00m - Edat dús: 4-12 anys - Tobogan obert realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. - Plataforma d'intercanvi a dalt i baix. - Amplada de 1,0m - Alçada 2,00m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 100)	6.377,40	1,000	6.377,40
10	PAQ3-TN23	u	Joc 7.2 Doble barra de bombers Subministrament de doble de Barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304 que connecta el primer nivell amb una plataforma intermitja de cautxú des d'on surt una segona barra de bombers de 45mm de diàmetre d'acer inoxidable AISI 304, amb les següents característiques: - Alçada de caiguda= 1,60m - Edat dús: 4-12 anys Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 101)	9.535,73	1,000	9.535,73
			Joc 7.3 Rampa circular de malla Subministrament de Rampa en circular de malla que uneix el primer nivell de xarxa (63.00m) amb el terra (60.50m), incloent: - Estructura de tub d'acer galvanitzat de Ø152mm - Malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16ma - Protecció perimetral de panells de teixit metàl·lic CE en acer			

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 20

11	PAQ3-TN24	u	inoxidable AISI 316 conformada per rombes de 60 x 107,78mm. - Panells cosits mitjançant cable cosit d'acer inoxidable de 1,5mm de diàmetre a cable perimetral de 6mm tensat mitjançant accessoris de M8 anclats a l'estructura perimtral. - Accessoris d'acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 102)	11.260,67	1,000	11.260,67
12	PAQ3-TN25	u	Joc 7.4 Hamaca central Subministrament d'Espai de descans i observació en forma d'hamaca circular de 2,50 m de diàmetre, construïda amb xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència, sobre emmarcat per fusta de làrix tractada per a exteriors amb lasur incolor. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 103)	34.170,72	1,000	34.170,72
13	PAQ3-TN26	u	Joc 7.5 Llit elàstic integrat Subministrament d'Element de joc dinàmic destinat a ús intensiu en espais públics, consistent en llits elàstic de diàm. 1,00m integrat a xarxa de corda d'acer revestida de polièster, situada al nivell 01 de l'estructura. Conjunt està format per una superfície de salt flexible fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. Superfície fixada perimetralment a un bastidor estructural mitjançant un sistema d'elements elàstics a base de molles d'acer galvanitzat, que garanteixen la capacitat de deformació i recuperació. Estructura portadora a base de marc metàl·lic, generalment d'acer galvanitzat en calent. Inclou protecció a base de faixa de paviment de cautxú d'uns 50cm per dalt i Baix dels mecanismes. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 104)	27.331,71	1,000	27.331,71
14	PAQ3-TN27	u	Joc 7.6 Con central Subministrament d'element de joc singular a base d'estructura d'enfilar tridimensional conformat per cordes d'acer revestida de polièster d'alta resistència, de 16 mm de gruix, de color beige, disposades en múltiples plans i direccions, creant una estructura espacial de geometria irregular. inclou: - Unions entre cordes amb connectors metàl·lics d'acer inoxidable - Estructura en diversos nivells d'alçada connectats entre ells per plans inclinats, cordes verticals i horitzontals que configuren un recorregut lliure i no lineal - Xarxa de seguretat perimetral, de malla fina i color blanc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 105)	1.822,11	1,000	1.822,11
15	PAQ3-TN28	u	Joc 7.7 Barra de bombers Subministrament d'element de descens vertical que connecta el nivell 2 amb el nivell 1 de l'estructura, consistent en una barra cilíndrica vertical de tub d'acer galvanitzat de 40mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 106)	24.598,54	1,000	24.598,54
			Joc 7.8 Escala de cargol Subministrament d'Element de joc singular d'alta complexitat que uneix el nivell terra (+60,50m) amb el segon nivell (+65m). Element d'accés vertical de tipologia helicoïdal que connecta el nivell de planta baixa amb el segon nivell de l'estructura de joc, format per: - Estructura portant formada per un tub d'acer de 152 mm de diàmetre, que actua com a eix vertebrador central i perimetral de l'hèlix. Els graons i la superfície practicable incorporen una xarxa de corda d'acer revestida de polièster d'alta resistència -de les mateixes característiques tècniques descrites en altres elements de			

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

PRESSUPOST

Data: 10/09/26

Pàg.: 21

			l'equipament-, que proporciona una superfície de trepitja segura, flexible i amb bones prestacions antilliscants. - Conjunt tancat i protegit perimetralment mitjançant panells de teixit metàl·lic d'acer inoxidable AISI 316, certificats CE, conformats per elements en forma de rombe de 60 × 107,78 mm. Aquests panells es coseixen entre si i a l'estructura mitjançant cable d'acer inoxidable de 1,5 mm de diàmetre, ancorat a un cable perimetral de 6 mm tensat mitjançant accessoris roscats M8 fixats a l'estructura portant. - Accessoris, connectors i elements de fixació són d'acer inoxidable, garantint la màxima resistència a la corrosió i la durabilitat de la instal·lació en condicions d'ús exterior intensiu. - Teixit metàl·lic perimetral de geometria romboidal d'acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 107)			
16	PAQ3-TN29	u	Joc 7.9 Rampa de malla Subministrament d'Element de joc singular que uneix el nivell 2+ (+67,00m) amb el segon nivell (+65m). A través d'una malla de forma quadrada o rectangular, amb una mida de 115-120 mm (mesurada entre eixos de corda) de corda especial d'alt rendiment de 16mm, composta per sis fils d'acer galvanitzat (de 2,4 mm cadascun) recoberts amb fil de polièster d'alta qualitat, amb un nucli interior de polipropilè. Les unions entre cordes es fan mitjançant grapes d'acer inoxidable, i els acabats de vora incorporen elements de fixació cargolats o premsats. Aquesta malla inclou 3 forats de diferents dimensions per accedir sota la mateixa. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 108)	63.518,90	1,000	63.518,90
17	PAQ3-TN30	u	Joc 7.10 Tobogan de tub 5,00 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 4,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 109)	29.724,76	1,000	29.724,76
18	PAQ3-TN31	u	Joc 7.11 Joc visual mirall còncav Subministrament d'element d'estimulació visual i sensorial consistent en un disc circular de diàmetre 2,00m de forma còncava, fabricat en acer inoxidable AISI 304, de 3 mm de gruix, amb acabat polit i la superfície interior tractada manualment fins a aconseguir un acabat mirall uniforme i brillant Tot el conjunt fixat directament sobre l'estructura mitjançant cargols, sense marc ni suport addicional. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 110)	10.641,15	1,000	10.641,15
19	PAQ3-TN32	u	Joc 7.12 Calidoscopi Subministrament d'Element d'exploració òptica que reproduïx l'efecte visual d'un calidoscopi, generant reflexes a través de la combinació de superfícies reflectants i elements de color, a base de prisma de base triangular de costat 1,00m i alçada 4,30m (en dos pisos), obert per un dels costats, d'acer inoxidable AISI 304 amb acabat polit. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 111)	38.422,32	1,000	38.422,32
20	PAQ3-TN46	u	Joc 7.17 Tobogan de tub 2,50 m Subministrament de Tobogan tancat d'alçada 2,50m, realitzat en acer inoxidable de AISI 304 de 2mm de gruix. Diàmetre de 80 cm. Inclòs element de sortida amb plataforma i agafadors. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 115)	12.900,77	1,000	12.900,77

EUR

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D'ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR

C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS

PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.

QUERALT SUAU S.L.

PRESSUPOST

Data: 10/09/26

Pàg.: 22

21	PAQ3-TN11	u	Transport i muntatge de jocs (P - 99)	6.711,45	1,000	6.711,45
22	PAQ3-TN36	u	Tubs i passamans de protecció (P - 114)	41.690,58	1,000	41.690,58

TOTAL	Titol 3	01.09.01	796.848,27
-------	---------	----------	------------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	09	JOCs INFANTILS I ELEMENT SINGULAR
Títol 3	02	JOCs INFANTILS

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

1	PQA3-TN01	u	Joc 1: Taula abeurador Subministrament de taula-abeurador de 2,60x0,50m accessible, amb mides segons normativa, de fusta fusta de làrnx de muntanya no impregnada amb tobogans de sorra de diferents tipus incorporats, connectat a un sistema de politges i elements de transport de sorra. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 210)	19.145,34	1,000	19.145,34
2	PQA3-1TN51	u	Base llits elàstics 208 cm Formació de base per a posterior muntatge de llit elàstic, de 208 cm de diàmetre exterior, incloent els següents elements: - Base formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm², consistència tova i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat mitjançant bombeig amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat - Subministrament i col·locació de peça prefabricada en L, de 40x22 cm de secció i 60 mm de gruix, col·locada amorterada sobre base de formigó. - Perfil de suport de llit elàstic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre circular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre si a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Reblert inferior de llit elàstic amb graves de pedra granítica de 16-32 mm de diàmetre. Inclou mitjans auxiliars d'elevació, ancoratges, fixacions, i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF, deixant l'element completament preparat per a la posterior col·locació de llit elàstic. (P - 213)	1.952,75	1,000	1.952,75
3	PQA3-TN02	u	Joc 2: Llits elàstics 600x165 cm Subministrament de llit elàstic rectangular circular de 600 cm de longitud i 165 cm d'amplada col·locat integrat a nivell de paviment format per: - Superfície de salt flexible de 534 cm de longitud i 98 cm d'amplada fabricada en làmines o lames de material sintètic d'alta resistència (cautxú reforçat o teixit tècnic), amb propietats antilliscants i elevada durabilitat davant la intempèrie i el desgast. - Fixació a bastidor mitjançant un sistema d'elements elàstics (molles d'acer galvanitzat) - Estructura portant a base d'un marc metàl·lic amb peça composta d'acer galvanitzat d'Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, de geometria segons detall de projecte, en forma de U, i perímetre rectangular, amb una peça superior de suport de llit elàstic de 29 cm d'amplada i 20 mm de gruix, una peça vertical de 31 cm d'alçada i 10 mm de gruix i una peça inferior de 10 cm d'amplada i 10 mm de gruix, mecanitzada per al seu ancoratge amb tac químic sobre perfil en L perimetral, amb totes les peces soldades entre si a taller i tot el conjunt galvanitzat en calent. - Faixa perimetral de 50 cm d'amplada a base de cautxú	11.408,47	1,000	11.408,47

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26Pàg.: 23

			Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.			
			(P - 211)			
4	PAQ3-TN03	u	Joc 3.1: Coixins musicals Subministrament de conjunt de 5 saltadors musicals, format per mòduls elàstics individuals que generen sons mitjançant la pressió exercida pel salt o trepig dels usuaris. El sistema està constituït per coixins sonors amb superfície de salt fabricada en banda de cautxú reforçat amb teixit, de gruix aproximat de 8 mm, amb un sistema intern de molla pneumàtica amb conducte. Ancoratge a terreny mitjançant sistemes metàl·lics fixats, formats per acer inoxidable, assegurant resistència a la corrosió i estabilitat del conjunt. Dimensions principals de cada coixí: 0,55 x 0,55 xh.0,15m Instal·lació: Fixació mitjançant ancoratges puntuals al terreny (excavació aproximada de 60 x 20 x 40 cm per unitat, amb funció d'immobilització). Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 95)	10.801,09	1,000	10.801,09
5	PAQ3-TN55	u	Joc 3.2: Campanes tubulars Subministrament de conjunt d'element de joc sonor format per un conjunt de set tubs d'alumini en forma de campana, afinats pentatònicament en escala major de Do (La3 a Do5), dissenyat per generar tons greus i profundament ressonants, perceptibles tant auditivament com per vibració física. Característiques tècniques Materials: alumini, amb pal central reforçat i tubs exteriors fixats mitjançant cargols de seguretat d'acer inoxidable (part superior i inferior), preparat per resistir condicions d'ús exterior intensiu i actes vandàlics Dimensions dels tubs: alçada variable entre 1,6 i 2,2 m segons la nota; Diàmetre uniforme de 100 mm en tots els tubs Sistema de percussió: dos suports metàl·lics amb maça de grans dimensions, subjectada per cable d'acer, que permeten diverses disposicions de joc Disposició en ferradura, per generar un efecte de so envoltant i vibracions perceptibles per a qualsevol persona situada al centre del conjunt Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 116)	4.061,59	1,000	4.061,59
6	PAQ3-TN61	u	Joc 3.3 Telèfon Estació de joc sensorial de tipus acústic, basada en el principi de transmissió del so a través de tubs El conjunt està format per pilars individuals d'acer inoxidable, cadascun acabat en una obertura de forma cònica amb tub de parla i escolta de Ø20cm, protegida amb una reixeta perforada. Els pilars es connecten entre ells mitjançant canonades subterrànies i un distribuïdor acústic especial, que permet la transmissió del so entre les diferents estacions. El disseny, basat en els principis de H. Küelhaus, està concebut per a un joc lliure i exploratori dels sentits, sense necessitat de supervisió ni de cartell explicatiu. L'estructura no presenta elements mòbils ni mecanismes de desgast, antivandàlica i sense necessitat de control de seguretat periòdic segons DIN EN 1176. Tots els elements d'ancoratge al terra són d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Dimensions principals: Alçada 1,40 m Diàmetre del tub 0,10 m Diàmetre del tub de parla i escolta 0,20 m Profunditat 0,55 m Pes 21 kg per pilar Configuració: De 2 a 4 pilars per conjunt (mínim 2). Distància màxima entre pilars: 50 m. D Els pilars es fixaran mitjançant ancoratges de gran resistència (6	4.732,88	2,000	9.465,76

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26Pàg.: 24

			unitats per pilar), d'acer galvanitzat en calent o acer inoxidable. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF.			
			(P - 117)			
7	PAQ3-TN04	u	Joc 4: Balanci de cistella Subministrament de gronxador circular de cistella fixada en estructura tipus hamaca amb 3 punts de fixació, amb Junta cardan, cadena i cordes de polipropile de 18 mm reforçat amb cables inoxidables, amb cada muntant instal·lat ancorat sobre daus de formigó, segons especificacions del fabricant. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 96)	8.978,97	1,000	8.978,97
8	PAQ3-TN05	u	Joc 5: Carrousel Subministrament de joc dinàmic rotatiu amb accés a nivell de paviment, format per una plataforma circular giratòria amb accés sense barreres, equipada amb seients integrats i espais lliures per a cadires de rodes. Estructura fabricada en acer inoxidable amb perfils i xapa estructural. Passamà h.90cm de tub de Ø42mm, i muntants del passamà de Ø30mm. Sistema de gir a base de coixinet central de rodets creuats, protegit contra la intrusió de brutícia i tractat amb recobriment anticorrosiu, amb sistema de lubricació automàtica per a un manteniment periòdic anual. Obertura de registre accessible per a inspecció i neteja de la subestructura. Dimensions principals: Ø 2,06 m Inclou fonamentació a base de llosa de formigó de 1,40 x 1,40 x 0,20 m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 97)	18.653,90	1,000	18.653,90
9	PAQ3-TN06	u	Joc 6: El cap Subministrament d'Element de joc singular format per 3 murs de taulers de fusta de Làrix de muntanya amb tractament de Lasur de color natural de gruix 15cm, iguals exteriors i separats entre ells 90cm. Cada un amb forats de diferents mides i a posicions diferents. El cantell de cada una de les peces està angulat a 45º cap a l'escola. Dimensions aproximades de cada mur: 5,10 x 1,90 x 0,15cm Inclou fonamentació de cada mura base de sabata correguda de formigó de 40x20 cm de secció m. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 98)	11.793,13	1,000	11.793,13
10	PQA3-TN71	u	Barra d'equilibris Subministrament de barra d'equilibris de 600 cm de longitud amb fusta laminada de pi larix tractada per a exteriors, col·locada sobre suports. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 212)	3.258,26	1,000	3.258,26
11	PAQ3-TN11	u	Transport i muntatge de jocs (P - 99)	6.711,45	1,000	6.711,45
12	PPAUCF03	u	CERTIFICACIÓ GENERAL DE L'ÀREA DE JOCS INSTAL·LADA REALITZADA PER ENTITAT D'INSPECCIÓ I CERTIFICACIÓ TIPUS A (INDEPENDENT) ACREDITADA PER ENAC O HOMÒLEG EUROPEU, EN COMPLIMENT DE LA NORMA UNE-EN 1176. (P - 0)	3.000,00	1,000	3.000,00
TOTAL Títol 3			01.09.02	109.230,71		

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 25

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	10	JOCS DE REFRESC
Títol 3	01	JOCS DE REFRESC

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

1	PQA3-1TN65	u	Joc d'aigua tipus 9.1. Cortina d'aigua Subministrament d'Element de joc aquàtic tipus cortina d'aigua o equivalent, amb una alçada total de 304 cm, dissenyat per generar una cortina de làmines fines d'aigua que permeti als usuaris experimentar i contemplar les diferents textures i efectes de l'aigua. Està format per dos tubs estructurals d'acer inoxidable, un disposat verticalment i un altre horitzontalment a la part superior, corbats i fabricats amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada màxima de l'element és de 304 cm. Incorpora un panell decoratiu ancorat a l'estructura, fabricat en polímer resistent als raigs ultraviolats, que genera reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. L'element superior horitzontal incorpora 7 boquilles d'acer inoxidable, alineades i equidistants, que projecten l'aigua de manera uniforme per formar la cortina d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 218)	10.391,34	1,000	10.391,34
2	PQA3-1TN67	u	Joc d'aigua tipus 9.2. Pal efecte aigua en espiral Subinistrament i instal·lació de Joc format per un pal que s'aixeca perpendicularment al terra i que està fabricat en dues seccions d'acer inoxidable 304. Les seccions estan unides entre si amb la tecnologia Twirltec, que permet que la secció superior del joc giri 360° sense topalls mecànics, mentre que l'altra funciona com a suport estructural. L'alçada total del joc és de 3,07 metres i el diàmetre de les seccions és d'11,4 cm. La part superior acaba en forma d'anella i disposa de 6 broquets a la part exterior de l'anella que generen un raig d'aigua cilíndric. L'usuari pot manipular el joc mitjançant l'esfera central, situada a la unió entre ambdues seccions, fabricada en elastòmer de tacte suau i resistent als raigs UV, de manera que el joc gira i, amb l'aigua expulsada pels 6 broquets situats a l'anella, es produeix un efecte d'espiral de l'aigua. També inclou un protector de peus Toeguard, d'elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs UV. El joc haurà de disposar del certificat TÜV d'acord amb les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 219)	9.793,39	1,000	9.793,39
3	PQA3-1TN63	u	Joc d'aigua tipus 9.3. Tub curvat Subministrament d'Element de joc aquàtic, fabricat amb un tub estructural d'acer inoxidable AISI 304, amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm, corbat i executat sense unions ni juntes. Amb una alçada total de 2,16 m, incorpora un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, dissenyat per protegir els peus descalços dels usuaris. A la seva part superior disposa de 8 boquilles d'acer inoxidable que projecten aigua en totes les direccions, generant un efecte de	6.558,61	1,000	6.558,61

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 26

			polvorització envoltant. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 216)			
4	PQA3-1TN64	u	Joc d'aigua tipus 9.4. Canó de doble sortida Subministrament de Canó de doble sortida d'aigua o equivalent, construït en dues seccions tubulars d'acer inoxidable AISI 304 amb un diàmetre exterior de 8,9 cm i un gruix de paret de 3 mm. L'alçada total de l'element és de 78 cm. La secció superior consisteix en un braç pivotant que es divideix en dues seccions iguals i corbades en forma de mitja lluna. Ambdues integren un allotjament roscat que permet la instal·lació de les boquilles de llautó per on es projecta l'aigua. Aquestes boquilles queden enrasades amb la superfície de l'element. La secció inferior està unida a la superior mitjançant un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris orientar l'element en qualsevol direcció i projectar l'aigua dins d'un rang aproximat de 80°. L'element incorpora dos panells decoratius situats a la part superior, fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen reflexos i efectes visuals de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. El disseny del joc permet que, quan l'usuari obstrueix parcialment o totalment el pas de l'aigua per una de les boquilles, s'incrementi el cabal o l'efecte d'aigua projectat per l'altra sortida. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 217)	9.516,94	1,000	9.516,94
5	PQA3-1TN62	u	Joc d'aigua tipus 9.5. Canó direccional Subministrament de Canó direccional d'aigua o equivalent, amb una alçada total d'1,19 m. Joc construït en dues seccions d'acer inoxidable AISI 304. La secció superior consisteix en un braç pivotant amb una boquilla integrada de llautó. La secció inferior és un suport estructural fix per a la part superior. Disposa d'un sistema de gir que permet la rotació de 360°. L'articulació giratòria està lliure de punts de pessigament i no conté mànegues flexibles. Aquest sistema permet als usuaris girar l'element 360° i projectar l'aigua en diferents direccions dins d'un rang de 80°. Incorpora boquilles de baix consum que minimitzen el consum d'aigua. Inclou un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El canó incorporarà un sistema interactiu que permet que, en activar un sortidor de terra situat al seu costat, augmenti la pressió o l'abast del raig expulsat pel canó, ampliant-ne la distància d'acció. També incorpora, ancorats a l'estructura, dos panells fabricats en polímer resistent als raigs ultraviolats, que generen efectes visuals i reflexos de colors en combinar-se amb l'aigua i la llum solar. Inclou igualment un protector de peus fabricat amb elastòmer de tacte suau, antivandàlic i resistent als raigs ultraviolats. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i	9.109,57	1,000	9.109,57

PRESSUPOST

Data: 10/09/26Pàg.: 27

			superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 215)			
6	PQA3-1TN61	u	Joc d'aigua tipus A. Pal activador Subministrament de Pal activador o equivalent, fabricat en acer inoxidable AISI 304/304L, realitzat mitjançant tub estructural amb un diàmetre exterior d'11,4 cm i un gruix de paret de 3 mm. El pal està compost per una estructura d'una sola peça, sense unions ni soldadures, amb una alçada total de 94 cm sobre la cota d'acabat final del terreny. La part superior de l'element incorpora una carcassa fabricada en poliuretà de tacte suau, material polimèric d'alta durabilitat, dissenyat per oferir resistència als impactes, protecció davant la radiació ultraviolada i propietats antifúngiques. Aquesta carcassa allotja un sistema activador consistent en un sensor elèctric sense parts mòbils, preparat per al seu ús a l'exterior i alimentat mitjançant baixa tensió, que actua com a interfície d'activació per contacte de l'usuari. L'activador disposa d'un senyal sonor incliusu associat a l'activació. El caputxó superior està fabricat en acer inoxidable AISI 304/304L amb acabat mitjançant recobriment en pols i gravat làser, fixat mitjançant cargols antivandàlics. El conjunt incorpora un sistema d'ancoratge i anivellament, així com un protector destinat a evitar l'accés dels peus dels usuaris als elements d'ancoratge. L'element actua com a interfície directa entre els usuaris de l'àrea aquàtica i els jocs d'aigua, activant les seqüències preprogramades únicament mitjançant la pulsació tàctil de l'activador. No requereix components ni activitat hidràulica. El joc haurà de disposar del certificat TÜV segons les normes europees UNE EN-1176 «Equipament de les àrees de joc i superfícies» i UNE EN-17232 «Equips i elements de jocs aquàtics». Tot el conjunt ancorat mecànicament sobre dau de formigó, i connectat a la xarxa de lampisteria. Inclou subministrament de tap d'acer inoxidable a instal·lar durant l'hivern, època en el qual es desmuntarà el joc. Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 214)	5.495,71	1,000	5.495,71
TOTAL Títol 3			01.10.01	50.865,56		
Obra			01	Pressupost TRINITAT NOVA		
Capítol			10	JOCS DE REFRESC		
Títol 3			02	CENTRE DE CONTROL I ESCOMESA		

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PGD1-E3BF	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure de gruix estàndard, de 2500 mm de llargària de 17,3 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 165)	39,47	1,000	39,47
2	PG3B-E7CH	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 162)	16,67	10,000	166,70
3	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 154)	3,25	182,000	591,50
4	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 156)	12,35	52,000	642,20

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26Pàg.: 28

5	PG33-ZA1H	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tripolar, de secció 3x1,5 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 160)	4,49	182,000	817,18
6	PDK2-VL6O	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 140)	115,94	2,000	231,88
7	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 136)	58,63	2,000	117,26
8	PDK2-VL6G	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 120x60x60 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 138)	321,54	2,000	643,08
9	PDK1-DXAA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 137)	133,18	4,000	532,72
10	PPP1-TN01	u	Subministrament i instal·lació de Centre de comandament en arqueta, compost per un bloc d'electrovàlvules fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), dissenyat per a la seva instal·lació a l'interior d'una arqueta, premuntat. El sistema inclou els elements següents: * Col·lector fabricat en polipropilè copolímer aleatori (PPR), de Ø125 mm de diàmetre exterior, amb acabat sense arestes tallants i amb les unions soldades i acabades adequadament. Cada sortida de distribució d'aigua disposarà d'una connexió BSP d'1". El col·lector incorporarà un manòmetre instal·lat. Totes les unions soldades seran estancs i se sotmetran a una prova de pressió de 150 psi. Les canonades i accessoris estaran fabricats en PVC SCH 32 o equivalent, amb resistència verificada a una pressió de 150 psi. * Electrovàlvules fabricades en PVC resistent a l'aigua, aptes per treballar a pressions de fins a 150 psi. Estaran precablejades al controlador o a una caixa de connexions quan aquest es trobi en una ubicació remota. S'instal·larà una electrovàlvula a cada sortida del col·lector destinada a alimentar un element de joc. * Regulador de pressió i sistema antiretorn incorporats. * Punt d'accés per al drenatge i buidatge de les conduccions durant les operacions d'hivernatge o manteniment * Caixa d'alimentació elèctrica fixada a l'estructura. * Disseny que permeti una accessibilitat fàcil i segura per a les tasques de manteniment i substitució de les electrovàlvules. * Compliment de les normes ASTM F2461 i CSA Z614 vigents per a instal·lacions recreatives d'ús públic. * El conjunt premuntat haurà de ser assemblet en fàbrica, sotmès a assajos d'estanquitat i proves de pressió amb aigua, i subministrat completament verificat des de les instal·lacions del fabricant. * El sistema haurà de presentar característiques de resistència al vandalisme i a la corrosió adequades per a la seva funció i entorn d'instal·lació. Incluye medios auxiliares, accesorios de fijación y todos los elementos necesarios para su correcta ejecución, según documentación de proyecto e instrucciones de la DF. (P - 200)	9.771,01	1,000	9.771,01
11	PPP1-TN02	u	Sistema de control i automatització per a espai de refresc d'ús públic, conforme als criteris tècnics i d'explotació de **BCASA**. Inclou el subministrament i la instal·lació d'un sistema d'automatització industrial mitjançant PLC de fabricant reconegut, amb capacitat suficient per al control integral de la instal·lació, així com entrades i sortides amb reserva per a futures ampliacions i comunicacions compatibles amb el sistema **SCADA central de BCASA**. El sistema permetrà el control individualitzat dels jocs d'aigua	25.475,73	1,000	25.475,73

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 29

mitjançant electrovàlvules, l'activació per interacció dels usuaris, la programació horària i la gestió de diferents modes de funcionament, incloent-hi aturada, funcionament automàtic i mode de prova o manteniment.

Tots els elements accessibles al públic funcionaran en molt baixa tensió de seguretat, d'acord amb el Reglament Electrotècnic per a Baixa Tensió (REBT) i els criteris tècnics de **BCASA**.

El sistema incorporarà funcionalitats de control i registre de consums, limitació de consums diaris, adaptació automàtica de seqüències de funcionament per evitar sobreconsums, detecció de fuites o consums anòmals, gestió d'alarmes locals i remotes, així com un sistema automàtic de drenatge i buidatge de la instal·lació.

Inclou armari elèctric exterior, protegit davant les condicions ambientals i el vandalisme, amb sistema de tancament homologat per **BCASA**, així com un encaminador industrial 4G/LTE o equivalent per a la comunicació amb el sistema central de **BCASA**.

El sistema quedarà completament preparat per a la telesupervisió, la parada remota, la visualització d'estats de funcionament, la consulta de consums i la gestió centralitzada d'alarmes des del sistema de control de **BCASA**.

El preu inclou el subministrament de tots els equips i accessoris necessaris, la programació, la integració amb els sistemes de **BCASA**, les proves de funcionament, la posada en marxa i tots els mitjans auxiliars requerits per garantir el correcte funcionament de la instal·lació.

(P - 201)

12 PG11-1TN01 u TF10 - Armari exterior per a allotjament de quadre i escomesa elèctrica.

Subministrament i col·locació d'armari metàl·lic prefabricat d'exterior, de dimensions aproximades 600 × 600 × 1.790 mm (ample × fons × alçada), fabricat en xapa d'acer galvanitzat i pintat amb pintura polièster color RAL 7021, apte per a instal·lació en intempèrie. Format per cos monobloc amb coberta inclinada, doble porta frontal i posterior d'una fulla amb pany i sistema de retenció en obertura, base preparada per a l'entrada de canalitzacions i placa d'ancoratge per a la seva fixació sobre fonament de formigó. Inclou bastidor, perfil·leria, ferratges, ancoratges, cargol·leria, protecció anticorrosiva, transport, muntatge, alineació, anivellament i tots els elements auxiliars necessaris per deixar l'armari completament instal·lat.

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 151)

13 PG1M-IRS8 u Caixa de seccionament i caixa de protecció i mesura.

Subministrament i instal·lació de conjunt format per caixa de seccionament estreta (CS) i caixa de protecció i mesura tipus CPM-MF2, homologades per e-distribución, per a la seva instal·lació en monòlit exterior tipus CS + CPM-MF2 P = 15 kW. La caixa de seccionament estarà constituïda per envoltant aïllant de doble aïllament, equipada amb base seccionadora portafusibles de tall en càrrega per a fusibles tipus NH00, amb intensitat nominal segons projecte, borns de connexió, tapes de protecció i sistema de precintatge. La caixa de protecció i mesura serà apta per a subministraments individuals en baixa tensió, preparada per allotjar els elements de protecció i l'equip de mesura, amb bases de connexió, embarrats, borns de neutre i terra, tapa transparent precintable, cablejat interior i tots els elements necessaris per a la seva completa instal·lació, d'acord amb les especificacions tècniques d'e-distribución.

Inclou el subministrament, muntatge, connexió, petit material, verificacions, assaigs i posada en servei, completament instal·lat i preparat per a la connexió de l'equip de mesura per part de la companyia distribuïdora, d'acord amb el REBT i les Normes Particulars d'e-distribución.

Inclou mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 152)

PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 30

TOTAL		Títol 3	01.10.02		40.910,14	
Obra		01	Pressupost TRINITAT NOVA			
Capítol		10	JOCS DE REFRESC			
Títol 3		03	LAMPISTERIA I DRENATGES			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PDK2-VL6Y	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x40 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 mixt amb una proporció en volum 1:0,5:4, sobre solera de formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 142)	148,92	1,000	148,92
2	PDK2-VL6O	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 40x40x40 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 formigó de 20 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 140)	115,94	1,000	115,94
3	PDK1-DXA4	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 136)	58,63	3,000	175,89
4	PG2N-EUGL	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 154)	3,25	100,000	325,00
5	PFB3-141H6	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 20, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en rotlle, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, inclosa la part proporcional d'accessoris d'unió per compressió mecànica, de material plàstic, col·locat al fons de la rasa, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb grau de dificultat mitjà, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (P - 144)	15,17	100,000	1.517,00
6	PFB3-12N7D	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 125, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, unió mitjançant soldadura a topall, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada, amb reblert sobre llit de sorra de 0,1 m de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, inclosa la formació d'una solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm (P - 143)	49,00	96,000	4.704,00
7	PN33-AOF0	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 15 (per a tub de 20 mm), de 16 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 194)	29,59	2,000	59,18
8	PN33-AOEY	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 100 (per a tub de 125 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de polietilè HDPE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 193)	234,77	2,000	469,54
9	PJM41-NAH3	u	Comptador d'aigua per velocitat, de raig múltiple, DN40, amb unions roscades de 2" segons ISO 228-1, transmissió mecànica, equipat amb emissor d'impulsos de tipus reed, rati de mesura de 10 l/impuls, cabal	383,34	1,000	383,34

PRESSUPOST

Data: 10/09/26

Pàg.: 31

			permanent Q3 de 16 m3/h, rati Q3/Q1 >=160 en posició horitzontal, classe de temperatura T50, cos de llautó, construcció segons REAL DECRETO 244/2016 i REAL DECRETO 244/2016, connectat a una bateria o a un ramal (P - 179)			
10	PFB3-1TN01	u	Treballs de connexió de nova xarxa de lampisteria a xarxa existent, incloent subministrament i col.locació de material necessari, accessoris, mitjans auxiliars necessaris, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (P - 145)	711,30	1,000	711,30
11	PD781-Q0KV	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 110, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant de combustible (P - 127)	18,06	10,000	180,60
12	PD781-TN05	u	Treballs de connexió de nova xarxa de recollida d'aigües a xarxa existent, incloent subministrament i col.locació de material necessari, excavacions, enderrocs de paviments afectats i posterior reposició, excavacions, reblerts, gestió de residus necessària, i amb els mitjans manuals i mecànics adients. Tot complet i acabat, segons documentació de projecte instruccions de la DF. (P - 129)	1.262,82	1,000	1.262,82

TOTAL	Títol 3	01.10.03	10.053,53
Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA	
Capítol	10	JOCs DE REFRESC	
Títol 3	04	OBRA CIVIL ASSOCIADA	

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 paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 26)	9,20	174,000	1.600,80
2	P2146-DJ4L	m2	Demolició de paviment de formigó de fins a 15 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m, amb compressor i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 19)	12,78	57,900	739,96
3	P221D-DZ2R	m3	Excavació de rasa per a pas d'instal·lacions fins a 1 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 37)	9,99	73,280	732,07
4	P930-1TN01	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil (P - 71)	129,74	27,480	3.565,26
5	PDG5-HA2I	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 canalització (P - 135)	0,67	211,000	141,37
6	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 41)	23,06	45,800	1.056,15
7	P9G81-1TN01	m2	Reposició de paviment de formigó derivat de l'obertura de rases a base de paviment de formigó amb fibres d'acer, de 15 cm de gruix, HMF - 30 / A / F / 20 / 50 / xM1 amb una quantitat de ciment de 300 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,5, amb fibres d'acer de diàmetre 1 mm, llargària 50 mm, conformades als extrems, grup I, filferro estirat en fred, per a formigó, amb una dosificació de 25 kg/m3, escampat des de camió, estesa i vibratge amb regle vibratori, acabat lliscat manual	38,00	57,900	2.200,20

EUR

PRESSUPOST

Data: 10/09/26

Pàg.: 32

			afegint 4 kg/m2 de pols de quars color similar a l'existent (P - 84)			
8	P930-1TN02	m3	Reblert de rases per a protecció d'instal·lacions amb formigó d'ús no estructural HNE-15/B/20 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb transport interior mecànic amb estesa i piconatge manual, acabat reglejat, amb dúmper de gasoil (P - 72)	129,74	45,800	5.942,09

TOTAL	Títol 3	01.10.04	15.977,90
-------	---------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA
Capítol	11	MOBILIARI URBA - EQUIPAMENT VARI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PQ16-TN07	u	Recol.locació d'element de mobiliari urbà existent de qualsevol tipus Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 208)	134,68	3,000	404,04
2	FQ21JB02	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer inoxidable perforada i suports laterals de tub d'acer inoxidable, ancorada amb dau de formigó (P - 7)	198,73	5,000	993,65
3	PQ16-TN02	u	Banc de 300 cm de longitud amb respalller i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respalller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pern per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 80 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 204)	1.443,67	4,000	5.774,68
4	PQ16-TN04	u	Banc de 60 cm de longitud amb respalller i reposabraços, format per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respalller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pern per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 27 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 205)	700,06	2,000	1.400,12
5	PQ16-TN05	u	Banqueta de 175 cm de longitud sense respalller per a taula de picnic, formada per estructura d'alumini fos AG3 amb un acabat granallat i anoditzat (15 micres de gruix), Seient i respalller formats per 6 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 mm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixat sobre base de formigó amb dos pern per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes del banc: 35 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 206)	712,32	4,000	2.849,28
6	PQ16-TN06	u	Taula de 175 cm de longitud i 82 cm d'amplada, formada per amb 2 estructures i 2 tirants de platines d'acer inoxidable (AISI 304) de 8 mm de gruix i acabat granallat, i tauler de 8 llistons iguals de secció rectangular de 90 x 30 cm de fusta massissa tropical amb certificació FSC 100% protegida amb oli monocapa, fixada sobre base de formigó amb dos pern per estructura d'acer inoxidable A2 (AISI 304) M10 x 120 mm d'acer inoxidable A2 (AISI 304) per estructura que	2.257,49	2,000	4.514,98

EUR

			s'introdueixen en orificis fets prèviament i emplenats amb resina epoxi. Pes de la taula: 77 kg. Inclou base de formigó, mitjans auxiliars, accessoris de fixació i tots els elements necessaris per a la seva correcta execució, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 207)			
7	PQ14-TN02	u	Banc còncau central Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respattller, corbat, de dimensions 197x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb els dos extrem sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 810 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció - Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 202)	1.746,11	9,000	15.714,99
8	PQ14-TN03	u	Banc còncau extrem Subministrament i col·locació de banc modular prefabricat de formigó, sense respattller, corbat, de dimensions 195x67x50 cm, de forma còncava i secció en L invertida, segons projecte, amb un extrem tractat i l'altre sense tractar, amb encaixos a la part inferior segons detall de projecte, i 828 kg de pes, amb acabat decapat i hidrofugat, col·locat sobre base de formigó, col·locat amb fixació mecànica mitjançant cargols de cap hexagonal seons DIN 931 mètrica 16 mm de diàmetre i 140 mm de longitud en perforacions sobre el suport de Ø40 x 180 mm aproximadament, rejuntades o reblertes amb resina. Inclou: - Formació de dau de formigó de suport de 50x25 cm de de secció - Subministrament de tots els elements d'ancoratge, petits materials auxiliars. - Replanteig, càrrega i descàrrega, transport interior, mitjans d'elevació i manipulació mitjançant camió grua o grua autopropulsada, eslingues, cinglatges i útils de muntatge Tot complet i acabat, segons documentació de projecte i instruccions de la DF. (P - 203)	1.790,46	6,000	10.742,76
9	PQ16-TN51	u	Restauració de font Treballs per a la restauració de la font existent, del tipus clàssic, incloent els següents treballs: - Decapat del cos i la base de la font. - Aplicació d'un inhibidor de corrosió. - Aplicació d'una capa d'imprimació, i dues capes de pintura d'acabat. Les característiques de la pintura seran les de la font original i hauran de ser validades pels tècnics de Barcelona Cicle de l'Aigua. Tot complet i acabat (P - 209)	681,02	1,000	681,02
10	IBB4RV02	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE PICNIC, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/A5 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM.	270,40	1,000	270,40

			TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (P - 12)			
11	IBB4RV03	u	PLACA INFORMATIVA DE CONDUCTA, DE 320X320 MM CODI INDUSTRIAL 4F/B1 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X320 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (P - 13)	270,40	4,000	1.081,60
12	IBB4RV01	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 320X600 MM CODI INDUSTRIAL 6F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 320X600 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (P - 11)	388,74	2,000	777,48
13	IBB4RV05	u	PLACA INFORMATIVA DE LES ÀREES DE JOC, DE 450X100 MM CODI INDUSTRIAL 05F/A6 INCLOENT ELS SEGÜENTS ELEMENTS: - PLAFÓ A BASE DE PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX, DE DIMENSIONS EN ALÇAT 450x1000 MM, AMB VINIL AUTOADHESIU A UNA CARA AMB IMPRESSIÓ DIGITAL TÈRMICA I PROTECCIÓ DE LAMINAT ANTIGRAFFITTI DE 30 MICRES, INCLOENT INSCRIPCIONS EN BRAILLE. - COTNRATAPA AMB PLANXA D'ALUMINI PLEGADA DE 2 MM DE GRUIX I DIMENSIONS 324X604 MM - ESTRUCTURA INTERIOR AMB TUB D'ACER GALVANITZAT QUADRAT DE 30.3 MM DE SECCIÓ, GALVANITZAT EN CALENT - BASE DE FORMIGÓ HA-50/P/IIIA, HIDROFUGAT, LLEUGERAMENT DECAPAT, DE COLOR A DEFINIR PER DF, I ARMADURA AMB TUB D'ACER LAMINAT EN CALENT 60X60X2 MM, I BARRETA D'ACER CORRUGAT B500S DE D.8 MM - ANCORATGES AMB QUATRE CARGOLS D'ACER INOXIDABLE QUALITAT A-2 ISO7380 INVIOABLE M6 L12 MM. TOT COMPLET I ACABAT, SEGONS MANUAL DE SENYALITZACIÓ PER ALS ESPAIS VERDS PÚBLICS DE BARCELONA, DOCUMENTACIÓ DE PROJECTE I INSTRUCCIONS DE LA DF (P - 14)	842,48	2,000	1.684,96

TOTAL		Capítol	01.11		46.889,96		
Obra			01	Pressupost TRINITAT NOVA			
Capítol			12	GESTIÓ DE RESIDUS			
Títol 3			01	RESIDUS D'ENDERROC			
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1		P2R5-DTOL	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 7 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 46)	14,52	425,345	6.176,01
2		P2RA-EU7F	m3	Disposició controlada de residus inerts de barrejats amb una densitat 1,0 t/m3 procedents de construcció o demolició (LER codi 17 01 07), en dipòsit autoritzat, inclòs el cànon sobre la disposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, (P - 48)	30,82	425,345	13.109,13
TOTAL		Títol 3	01.12.01		19.285,14		
Obra			01	Pressupost TRINITAT NOVA			
Capítol			12	GESTIÓ DE RESIDUS			
Títol 3			02	RESIDUS D'EXCAVACIÓ			
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1		P2R3-HIHC	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 44)	8,78	1.251,700	10.989,93
2		P2R4-IZ84	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres contaminades a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 45)	11,16	446,922	4.987,65
3		P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 49)	9,57	2.038,346	19.506,97
TOTAL		Títol 3	01.12.02		35.484,55		
Obra			01	Pressupost TRINITAT NOVA			
Capítol			13	VARIS			
NUM. CODI		UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1		JRVC2402	u	MESURA ACÚSTICA DURANT 24 H (1 DIA) I CADA 5 S DEL NIVELL DE SOROLL AMBIENTAL PRODUÏT PER LES OBRES, AMB DIVISIÓ DE LES MOSTRES RECOLLIDES EN LES FRANGES HORÀRIES DE DIA, TARDA I NIT SEGONS LEY 37/2003 I COMPROVACIÓ DEL COMPLIMENT DE L'ORDENANÇA CORRESPONENT (P - 16)	1.426,23	2,000	2.852,46
2		FG22PC05	ud	REALITZACIÓ D'UN AIXECAMENT TOPOGRÀFIC FINAL D'OBRA SEGONS INDICACIONS DEL PLEC D'ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES PER AL MANTENIMENT DE LA CARTOGRAFIA MUNICIPAL 3D DE L'AJUNTAMENT DE BARCELONA (P - 4)	1.290,47	1,000	1.290,47
3		PPAUCF01	pa	PARTIDA ALÇADA A JUSTIFICAR A OBRA PER A NOUS REQUERIMENTS DE RESPONSABLES MUNICIPALS EN FASE D'OBRA. (P - 0)	8.870,83	1,000	8.870,83
EUR							

TOTAL	Capítol	01.13			13.013,76	
Obra		01	Pressupost TRINITAT NOVA			
Capítol		14	SEGURETAT I SALUT			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PPAUSS01	pa	Partida alçada d'abonament íntegre de seguretat i salut a l'obra en base a l'estudi i el pla de seguretat i salut (P - 199)	16.831,58	1,000	16.831,58
TOTAL	Capítol	01.14			16.831,58	

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D’ESPai PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 1

NIVELL 3: Títol 3			Import
Títol 3	01.01.02	ENDERROCS	21.963,36
Capítol	01.01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS	21.963,36
Títol 3	01.02.01	MOVIMENTS DE TERRES	9.542,60
Títol 3	01.02.02	PREVISIO TERRES CONTAMINADES	82.359,00
Capítol	01.02	MOVIMENTS DE TERRES	91.901,60
Títol 3	01.03.01	FONAMENTS I MURS	65.838,10
Capítol	01.03	ESTRUCTURES	65.838,10
Títol 3	01.04.01	BASES I SUBBASES	18.436,87
Títol 3	01.04.02	PAVIMENTACIÓ	136.794,79
Capítol	01.04	FERMS I PAVIMENTACIÓ	155.231,66
Títol 3	01.08.01	ARBRAT EXISTENT	41.013,97
Títol 3	01.08.02	JARDINERIA	33.874,50
Títol 3	01.08.03	REG	57.611,11
Títol 3	01.08.04	MANTENIMENT JARDINERIA	13.120,98
Capítol	01.08	JARDINERIA	145.620,56
Títol 3	01.09.01	ELEMENT SINGULAR	796.848,27
Títol 3	01.09.02	JOCS INFANTILS	109.230,71
Capítol	01.09	JOCS INFANTILS I ELEMENT SINGULAR	906.078,98
Títol 3	01.10.01	JOCS DE REFRESC	50.865,56
Títol 3	01.10.02	CENTRE DE CONTROL I ESCOMESA	40.910,14
Títol 3	01.10.03	LAMPISTERIA I DRENATGES	10.053,53
Títol 3	01.10.04	OBRA CIVIL ASSOCIADA	15.977,90
Capítol	01.10	JOCS DE REFRESC	117.807,13
Títol 3	01.12.01	RESIDUS D'ENDERROC	19.285,14
Títol 3	01.12.02	RESIDUS D'EXCAVACIÓ	35.484,55
Capítol	01.12	GESTIÓ DE RESIDUS	54.769,69
			1.559.211,08

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS	21.963,36
Capítol	01.02	MOVIMENTS DE TERRES	91.901,60
Capítol	01.03	ESTRUCTURES	65.838,10
Capítol	01.04	FERMS I PAVIMENTACIÓ	155.231,66
Capítol	01.05	SERRALLERIA	51.750,10
Capítol	01.06	DRENATGE I CLAVEGUERAM	43.752,32
Capítol	01.07	ENLLUMENAT	86.871,38
Capítol	01.08	JARDINERIA	145.620,56
Capítol	01.09	JOCS INFANTILS I ELEMENT SINGULAR	906.078,98
Capítol	01.10	JOCS DE REFRESC	117.807,13
Capítol	01.11	MOBILIARI URBA - EQUIPAMENT VARI	46.889,96
Capítol	01.12	GESTIÓ DE RESIDUS	54.769,69

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D’ESPai PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 10/09/26 Pàg.: 2

Capítol	01.13	VARIS	13.013,76
Capítol	01.14	SEGURETAT I SALUT	16.831,58
Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA	1.818.320,18
			1.818.320,18
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost TRINITAT NOVA	1.818.320,18
			1.818.320,18

PROJECTE EXECUTIU PER A LA REMODELACIÓ D’ESPAI PÚBLIC COM A NOU ESPAI JUGABLE AMB ELEMENT SINGULAR
C/ CHAFARINAS, TAMARIU I PALAMÓS. TRINITAT NOVA, NOU BARRIS
PROMOTOR: FOMENT DE CIUTAT S.A.
QUERALT SUAU S.L.

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg.1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	1.818.320,18
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 1.818.320,18.....	236.381,62
6 % BENEFICI INDUSTRIAL SOBRE 1.818.320,18.....	109.099,21

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

2.163.801,01

21 % IVA SOBRE 2.163.801,01.....	454.398,21
----------------------------------	------------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

2.618.199,22

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a

dos milions sis-cents divuit mil cent noranta-nou euros amb vint-i-dos cèntims