



VERTICAL PROXER, S.L.

arquitectura

Ctra. BV-5122, km.5
08495 Fogars de la Selva
(Barcelona)
Tel. 93 764 41 18

Títol del projecte:

PROJECTE DE MILLORA DE LA URBANITZACIÓ DEL PASSEIG GUILLEM VINYES

IX PRESSUPOST

Actuació

Passeig Guillem Vinyes

Municipi i comarca

SALLENT (Bages)

Sol·licitant

AJUNTAMENT DE SALLENT



Redactor/s

Elisabet Pujol Gonfaus, *arquitecta*
Josep Vilà i Pagespetit, *arquitecte*

Projecte tipus	Clau	Volum	Data
Projecte d'urbanització	EXP140	1	Maig de 2021

IX.1. AMIDAMENTS

IX.2. QUADRE DE PREUS NÚM. 1

IX.3. QUADRE DE PREUS NÚM. 2

IX.4. PRESSUPOST

IX.5. PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Amidaments

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 01 PRELIMINARS D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P192-0001	u	Cala d'inspecció en paviment d'asfalt i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, sense reposició dels elements enderrocats

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 02 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P21Q2-0001	pa	Retirada de bústia ancorada al terra, 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	P21GN-4RUC	u	Arrencada de llumenera exterior muntada sobre columna o bàcul, a una alçada <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor
---	------------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Sector Verge del Pilar		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
3	Sector Conrad Pujol		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 15,000

3	P21Q2-8GXP	u	Retirada de paperera ancorada al terra, 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Sector Verge del Pilar		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Sector Conrad Pujol		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 6,000

4	P21Q2-8GXR	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Sector Verge del Pilar		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	Sector Conrad Pujol		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 10,000

5 P214E-52U8 m

Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Baranada rotonda Verge del Pilar			10,000			10,500	D##*1.05

TOTAL AMIDAMENT 10,500

6 P214W-FEMF m

Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Vial SE	T						
3	vial SE			88,200			92,610	D##*1.05
4	Carrer Conrad Pujol	T						
5	xamfrà Conrad Pujol			4,600			4,830	D##*1.05
6	Conrad Pujol			9,800			10,290	D##*1.05
7	arc Conrad Pujol - vial NO			3,650			3,833	D##*1.05
8	Vial NO	T						
9	vial NO - sector Conrad Pujol			90,500			95,025	D##*1.05
10	arc vial NO-Verge del Pilar			6,200			6,510	D##*1.05
11	Rotonda Verge del Pilar	T						
12	rotonda Verge del Pilar			9,000			9,450	D##*1.05
13	arc Verge del Pilar-vial NE			4,150			4,358	D##*1.05

TOTAL AMIDAMENT 226,906

7 P21R0-92I8 u

Tala controlada cistella mecànica d'arbre de 6 a 10 m d'alçada, arrencant la soca, 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)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2			1,000				1,000	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8 P2146-DJ4C m2

Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Passos peatonals	T						
3	Sector Verge del Pilar	T						
4	vial SE - 1			4,000	0,850		3,570	D##*E##*1.05
5	vial SE - 2			3,050	2,100		6,725	D##*E##*1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

6	vial NO- 7			3,000	2,000		6,300	D##E##1.05
7	vial NO- 8			4,000	0,850		3,570	D##E##1.05
8	Sector Conrad Pujol	T						
9	vial SE - 3			3,050	2,100		6,725	D##E##1.05
10	vial SE - 4			3,050	2,100		6,725	D##E##1.05
11	vial NO- 5			2,600	2,100		5,733	D##E##1.05
12	vial NO- 6			3,000	2,100		6,615	D##E##1.05
13	Guals	T						
14	Sector Verge del Pilar							
15	vial SE- 1			4,000	1,200		5,040	D##E##1.05
16	vial NO- 8			4,000	1,200		5,040	D##E##1.05

TOTAL AMIDAMENT **56,043**

9 P2146-DJ2T m2

Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Àreas lineals	T						
3	vial SE			88,000	0,350		32,340	D##E##1.05
4	vial NO			87,800	1,650		152,114	D##E##1.05
5	arc rodona Verge del Pilar			11,700	0,350		4,300	D##E##1.05
7	Àreas no lineals	T						
8		C	Unitats	Superficie				
9	carrer Conrad Pujol			23,150			24,308	D##1.05
10	cantonada vial NO amb rodona Verge del Pilar			3,300			3,465	D##1.05

TOTAL AMIDAMENT **216,527**

10 P2148-49L6 m

Demolició de vorada 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Vial SE	T						
3	vial SE - sector Verge del Pilar fins gual			3,100			3,255	D##1.05
4	vial SE - sector Verge del Pilar fins c. Miquel Pol i Aregall			39,900			41,895	D##1.05
5	vial SE - sector Conrad Pujol			30,200			31,710	D##1.05
6	Carrer Conrad Pujol	T						
7	xamfrà Conrad Pujol			2,900			3,045	D##1.05
8	Conrad Pujol			7,900			8,295	D##1.05
9	arc Conrad Pujol - vial NO			6,500			6,825	D##1.05
10	Vial NO	T						
11	vial NO - sector Conrad Pujol			26,500			27,825	D##1.05
12	vial NO - sector Verge del Pilar fins gual			40,000			42,000	D##1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

13	vial NO - sector Verge del Pilar fins Verge del Pilar			3,700			3,885	D#*1.05
14	Rotonda Verge del Pilar	T						
15	rotonda Verge del Pilar			16,000			16,800	D#*1.05
16	Previsions vorada soterrada	T						
17	C. Miquel Poal i Aregall - sector Verge del Pilar			13,300			13,965	D#*1.05
18	C. Miquel Poal i Aregall - sector Conrad Pujol			20,200			21,210	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **220,710**

11 P2148-49L5 m

Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Vial SE	T						
3	vial SE - rotonda Verge del Pilar		1,050	7,500			7,875	C#*D#*E#*F#
4	vial SE - sector Verge del Pilar		1,050	38,500			40,425	C#*D#*E#*F#
5	vial SE - c. Miquel Poal i Aregall		1,050	8,300			8,715	C#*D#*E#*F#
6	vial SE - sector Conrad Pujol		1,050	23,500			24,675	C#*D#*E#*F#
7	Vial NO	T						
8	vial NO - sector Conrad Pujol		1,050	23,900			25,095	C#*D#*E#*F#
9	vial NO - c. Miquel Poal i Aregall		1,050	8,200			8,610	C#*D#*E#*F#
10	vial NO - sector Verge del Pilar		1,050	39,900			41,895	C#*D#*E#*F#
11	vial NO - rotonda Verge del Pilar		1,050	7,700			8,085	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **165,375**

12 P2146-DJ5L m2

Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície				
2	Sector Verge del Pilar		1,000	412,000			412,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Miquel Poal i Aregall		1,000	202,000			202,000	C#*D#*E#*F#
4	Sector Conrad Pujol		1,000	294,000			294,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **908,000**

13 P2146-DJ26 m2

Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície			Total	
2	Rotonda Verge del Pilar		1,050	11,900			12,495	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,495**

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

14	P214F-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície entre 0,5 i 1 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec					
----	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	senyalització informativa rodona		1,000				1,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

15	P214F-HBQZ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec					
----	------------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	prohibit pas		3,000				3,000	C##D##E##F#
3	senyalització informativa passeig		1,000				1,000	C##D##E##F#
4	informatives per a vianants		2,000				2,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

16	P2146-0001	m2	Demolició de passos de vianants de ressalt de paviment de mescla bituminosa, de fins a 40 cm de gruix i més de 2m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió					
----	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Sector Verge del Pilar - vial SE			4,600	4,350		21,011	D##E##1.05
3	Sector Conrad Pujol - vial SE			4,600	5,000		24,150	D##E##1.05
4	Sector Conrad Pujol - vial NO			4,800	5,000		25,200	D##E##1.05

TOTAL AMIDAMENT **70,361**

17	P2R5-DT1F	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 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	Paviment asfalt interior	T						
2		C	Unitats	Superfície		Alçada		
3	Sector Verge del Pilar			412,000		0,200	82,400	D##F#
4	Carrer Miquel Poal i Aregall			202,000		0,200	40,400	D##F#
5	Sector Conrad Pujol			294,000		0,200	58,800	D##F#
6		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
7	Asfalt exterior	T						
8	vial SE			88,000	0,350	0,200	6,160	D##E##F#
9	vial NO			87,800	1,650	0,200	28,974	D##E##F#
10	arc rodona Verge del Pilar			11,700	0,350	0,200	0,819	D##E##F#
11	Asfalt exterior - àrees no lineals	T						
12		C	Unitats	Superfície		Alçada		
13	carrer Conrad Pujol			23,150		0,200	4,630	D##F#

AMIDAMENTS

Pàg.:

6

14	cantonada vial NO amb rodona Verge del Pilar			3,300		0,200	0,660	D##F#
15	Paviment panots	T						
16	Passos peatonals	T						
17	Sector Verge del Pilar	T						
18	vial SE - 1			4,000	0,850	0,200	0,680	D##E##F#
19	vial SE - 2			3,050	2,100	0,200	1,281	D##E##F#
20	vial NO- 7			3,000	2,000	0,200	1,200	D##E##F#
21	vial NO- 8			4,000	0,850	0,200	0,680	D##E##F#
22	Sector Conrad Pujol	T						
23	vial SE - 3			3,050	2,100	0,200	1,281	D##E##F#
24	vial SE - 4			3,050	2,100	0,200	1,281	D##E##F#
25	vial NO- 5			2,600	2,100	0,200	1,092	D##E##F#
26	vial NO- 6			3,000	2,100	0,200	1,260	D##E##F#
27	Guals	T						
28	Sector Verge del Pilar	T						
29	vial SE- 1			4,000	1,200	0,200	0,960	D##E##F#
30	vial NO- 8			4,000	1,200	0,200	0,960	D##E##F#
31	VORADA EXTERIOR	T						
32		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
33	Vial SE	T						
34	vial SE - sector Verge del Pilar fins gual			3,100	0,120	0,200	0,074	D##E##F#
35	vial SE - sector Verge del Pilar fins c. Miquel Pol i Aregall			39,900	0,120	0,200	0,958	D##E##F#
36	vial SE - sector Conrad Pujol			30,200	0,120	0,200	0,725	D##E##F#
37	Carrer Conrad Pujol	T						
38	xamfrà Conrad Pujol			2,900	0,120	0,200	0,070	D##E##F#
39	Conrad Pujol			7,900	0,120	0,200	0,190	D##E##F#
40	arc Conrad Pujol - vial NO			6,500	0,120	0,200	0,156	D##E##F#
41	Vial NO	T						
42	vial NO - sector Conrad Pujol			26,500	0,120	0,200	0,636	D##E##F#
43	vial NO - sector Verge del Pilar fins gual			40,000	0,120	0,200	0,960	D##E##F#
44	vial NO - sector Verge del Pilar fins Verge del Pilar			3,700	0,120	0,200	0,089	D##E##F#
45	Rotonda Verge del Pilar	T						
46	rotonda Verge del Pilar			16,000	0,120	0,200	0,384	D##E##F#
47	Previsions vorada soterrada	T						
48	C. Miquel Poal i Aregall - sector Verge del Pilar			13,300	0,120	0,200	0,319	D##E##F#
49	C. Miquel Poal i Aregall - sector Conrad Pujol			20,200	0,120	0,200	0,485	D##E##F#
50	VORADA INTERIOR	T						
51		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
52	Vial SE	T						
53	vial SE - rotonda Verge del Pilar			7,500	0,080	0,200	0,120	D##E##F#
54	vial SE - sector Verge del Pilar			38,500	0,080	0,200	0,616	D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

55	vial SE - c. Miquel Poal i Aregall			8,300	0,080	0,200	0,133	D##E##F#
56	vial SE - sector Conrad Pujol			23,500	0,080	0,200	0,376	D##E##F#
57	Vial NO	T						
58	vial NO - sector Conrad Pujol			23,900	0,080	0,200	0,382	D##E##F#
59	vial NO - c. Miquel Poal i Aregall			8,200	0,080	0,200	0,131	D##E##F#
60	vial NO - sector Verge del Pilar			39,900	0,080	0,200	0,638	D##E##F#
61	vial NO - rotonda Verge del Pilar			7,700	0,080	0,200	0,123	D##E##F#
62	Passos de viaiants elevats	T						
63	Sector Verge del Pilar - vial SE			4,600	4,350	0,200	4,002	D##E##F#
64	Sector Conrad Pujol - vial SE			4,600	5,000	0,200	4,600	D##E##F#
65	Sector Conrad Pujol - vial NO			4,800	5,000	0,200	4,800	D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 254,485

18 P2R2-EU7F m3

Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment asfalt interior	T						
2		C	Unitats	Superfície		Alçada		
3	Sector Verge del Pilar			412,000		0,200	82,400	D##F#
4	Carrer Miquel Poal i Aregall			202,000		0,200	40,400	D##F#
5	Sector Conrad Pujol			294,000		0,200	58,800	D##F#
6		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
7	Asfalt exterior	T						
8	vial SE			88,000	0,350	0,200	6,160	D##E##F#
9	vial NO			87,800	1,650	0,200	28,974	D##E##F#
10	arc rodona Verge del Pilar			11,700	0,350	0,200	0,819	D##E##F#
11	Asfalt exterior - àrees no lineals	T						
12		C	Unitats	Superfície		Alçada		
13	carrer Conrad Pujol			23,150		0,200	4,630	D##F#
14	cantonada vial NO amb rodona Verge del Pilar			3,300		0,200	0,660	D##F#
15	Paviment panots	T						
16	Passos peatonals	T						
17	Sector Verge del Pilar	T						
18	vial SE - 1			4,000	0,850	0,200	0,680	D##E##F#
19	vial SE - 2			3,050	2,100	0,200	1,281	D##E##F#
20	vial NO- 7			3,000	2,000	0,200	1,200	D##E##F#
21	vial NO- 8			4,000	0,850	0,200	0,680	D##E##F#
22	Sector Conrad Pujol	T						
23	vial SE - 3			3,050	2,100	0,200	1,281	D##E##F#
24	vial SE - 4			3,050	2,100	0,200	1,281	D##E##F#
25	vial NO- 5			2,600	2,100	0,200	1,092	D##E##F#
26	vial NO- 6			3,000	2,100	0,200	1,260	D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.:

8

27	Guals	T						
28	Sector Verge del Pilar	T						
29	vial SE- 1			4,000	1,200	0,200	0,960	D##E##F#
30	vial NO- 8			4,000	1,200	0,200	0,960	D##E##F#
31	VORADA EXTERIOR	T						
32		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
33	Vial SE	T						
34	vial SE - sector Verge del Pilar fins gual			3,100	0,120	0,200	0,074	D##E##F#
35	vial SE - sector Verge del Pilar fins c. Miquel Pol i Aregall			39,900	0,120	0,200	0,958	D##E##F#
36	vial SE - sector Conrad Pujol			30,200	0,120	0,200	0,725	D##E##F#
37	Carrer Conrad Pujol	T						
38	xamfrà Conrad Pujol			2,900	0,120	0,200	0,070	D##E##F#
39	Conrad Pujol			7,900	0,120	0,200	0,190	D##E##F#
40	arc Conrad Pujol - vial NO			6,500	0,120	0,200	0,156	D##E##F#
41	Vial NO	T						
42	vial NO - sector Conrad Pujol			26,500	0,120	0,200	0,636	D##E##F#
43	vial NO - sector Verge del Pilar fins gual			40,000	0,120	0,200	0,960	D##E##F#
44	vial NO - sector Verge del Pilar fins Verge del Pilar			3,700	0,120	0,200	0,089	D##E##F#
45	Rotonda Verge del Pilar	T						
46	rotonda Verge del Pilar			16,000	0,120	0,200	0,384	D##E##F#
47	Previsions vorada soterrada	T						
48	C. Miquel Poal i Aregall - sector Verge del Pilar			13,300	0,120	0,200	0,319	D##E##F#
49	C. Miquel Poal i Aregall - sector Conrad Pujol			20,200	0,120	0,200	0,485	D##E##F#
50	VORADA INTERIOR	T						
51		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
52	Vial SE	T						
53	vial SE - rotonda Verge del Pilar			7,500	0,080	0,200	0,120	D##E##F#
54	vial SE - sector Verge del Pilar			38,500	0,080	0,200	0,616	D##E##F#
55	vial SE - c. Miquel Poal i Aregall			8,300	0,080	0,200	0,133	D##E##F#
56	vial SE - sector Conrad Pujol			23,500	0,080	0,200	0,376	D##E##F#
57	Vial NO	T						
58	vial NO - sector Conrad Pujol			23,900	0,080	0,200	0,382	D##E##F#
59	vial NO - c. Miquel Poal i Aregall			8,200	0,080	0,200	0,131	D##E##F#
60	vial NO - sector Verge del Pilar			39,900	0,080	0,200	0,638	D##E##F#
61	vial NO - rotonda Verge del Pilar			7,700	0,080	0,200	0,123	D##E##F#
62	Passos de viaiants elevats	T						
63	Setor Verge del Pilar - vial SE			4,600	4,350	0,200	4,002	D##E##F#
64	Sector Conrad Pujol - vial SE			4,600	5,000	0,200	4,600	D##E##F#
65	Sector Conrad Pujol - vial NO			4,800	5,000	0,200	4,800	D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT

254,485

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

19	P214U-HBQK	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 0 a 6 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada					
----	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SERVEI AFECTAT EP	C	Unitats	Longitud	Ample	Gruix (cm)	50,400	D##E##F##1.05
2		T						
3				12,000	0,500	8,000		
5	CLAVEGUERAM. PLUVIALS	T		20,000	0,500	8,000	84,000	D##E##F##1.05
6	Conexió a xarxa de clavegueram a calçada							

TOTAL AMIDAMENT 134,400

20	P245-0001	pa	Partida alçada per al transport i deposició d'elements d'urbanització procedents de l'enderroc, amb aplec o taller d'elements reutilitzables, amb camió de 5 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km. Inclou despeses de gestió de residus.					
----	-----------	----	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 03 MOVIMENTS DE TERRES

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

1	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Àmbit total projecte	C	Unitats	Superfície		Alçada	286,000	C##D##E##F#
2								

TOTAL AMIDAMENT 286,000

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	pas rotonda Verge del Pilar espai polivalent terrasses vorera Miquel Poal i Aregall vorera Miquel Poal i Aregall - pas parc infantil - primera plataforma parc infantil - primera plataforma - pas parc infantil-segona plataforma parc infantil-segona plataforma-pas mirador vorera Corad Pujol	C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada mitjana		
2				5,500	9,950	0,100	5,473	C##D##E##F#
3				9,800	9,950	0,200	19,502	C##D##E##F#
4				14,300	9,950	0,200	28,457	C##D##E##F#
5				9,250	7,300	0,200	13,505	C##D##E##F#
6				8,300	2,200	0,150	2,739	C##D##E##F#
7				10,300	7,300	0,450	33,836	C##D##E##F#
8				6,400	2,200	0,250	3,520	C##D##E##F#
9				6,400	7,300	0,350	16,352	C##D##E##F#
10				5,900	2,200	0,300	3,894	C##D##E##F#
11				2,600	9,350	0,100	2,431	C##D##E##F#
12				3,800	9,980	0,100	3,792	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 133,501

3 P2212-55U5 m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs de pedra aterassament	T						
3	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,400	0,800	9,114	D##E##F##1.05
4	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,400	0,800	9,114	D##E##F##1.05
5	M3: mirador-Conrad Pujol			6,150	1,400	0,800	7,232	D##E##F##1.05
6	Murs de formigó	T						
7	Murs perimetrals vial SE	T						
8	espai polivalent			23,800	1,000	0,800	19,992	D##E##F##1.05
9	terrassa			12,300	1,000	0,800	10,332	D##E##F##1.05
10	parc infantil - primer tram			10,240	1,000	0,800	8,602	D##E##F##1.05
11	parc infantil - segon tram			6,760	1,000	0,800	5,678	D##E##F##1.05
12	mirador			7,850	1,000	0,800	6,594	D##E##F##1.05
13	Murs perimetrals vial NO	T						
14	espai polivalent			23,800	1,000	0,800	19,992	D##E##F##1.05
15	terrassa			12,300	1,000	0,800	10,332	D##E##F##1.05
16	parc infantil - primer tram			10,240	1,000	0,800	8,602	D##E##F##1.05
17	parc infantil - segon tram			6,760	1,000	0,800	5,678	D##E##F##1.05
18	mirador			7,850	1,000	0,800	6,594	D##E##F##1.05
19	Mur parc infantil - troncs	T						
20	Troncs per pujar			3,400	1,000	0,800	2,856	D##E##F##1.05
21	Troncs amb rampa			4,000	1,000	0,800	3,360	D##E##F##1.05
22	Mur pissara			2,650	1,000	0,800	2,226	D##E##F##1.05
23	Mur parc infantil - longitudinal escales	T						
24	Longitudinal escales			4,800	1,000	0,800	4,032	D##E##F##1.05

TOTAL AMIDAMENT 140,330

4 P22Z0-4RS6 m3 Retirada de terra de jardinera amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	vial SE	T						
3	rotonda			3,550	0,750	0,300	0,839	D##E##F##1.05
4	Sector Verge del pilar			34,420	0,750	0,300	8,132	D##E##F##1.05
5	Carrer Miquel Poal i Aregall			4,150	0,800	0,300	1,046	D##E##F##1.05
6	sector Conrad Pujol			19,300	0,800	0,300	4,864	D##E##F##1.05
7	vial NO	T						
8	sector Conrad Pujol			19,600	0,850	0,300	5,248	D##E##F##1.05
9	Carrer Miquel Poal i Aregall			3,950	0,850	0,300	1,058	D##E##F##1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

10	Sector Verge del pilar			35,850	0,800	0,300	9,034	D##E##F##1.05
11	rotonda			3,650	0,800	0,300	0,920	D##E##F##1.05

TOTAL AMIDAMENT **31,141**

5 P221D-DZ2S 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	CLAVEGUERAM	T						
3	Vial NO			85,200	0,600	1,000	53,676	D##E##F##1.05
4	Connexió a clavegueram			5,450	0,600	1,000	3,434	D##E##F##1.05
5	Connexió d'embonals		8,000	4,000	0,300	1,000	9,600	C##D##E##F##
6	AIGUA POTABLE	T						
7	Font			3,700	0,300	0,400	0,466	D##E##F##1.05
8	Hidrant			4,000	0,300	0,400	0,504	D##E##F##1.05
9	TELECOMUNICACIONS. Previsió	T						
10	Vial NO			41,300	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
11				38,500	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
12	Accés riu			10,600	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
13				4,000	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
14	Accés central			10,500	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
15				9,200	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
16	Accés bosc			10,600	0,700	0,400	0,000	D##E##F##0
17	ENLLUMENAT PÚBLIC	T						
18	Accés riu			8,600	0,300	0,400	1,084	D##E##F##1.05
19				1,900	0,300	0,400	0,239	D##E##F##1.05
20	Graderies			7,400	0,300	0,400	0,932	D##E##F##1.05
21	Vial SE - sector Verge del Pilar			47,600	0,300	0,400	5,998	D##E##F##1.05
22	Accés central			10,800	0,300	0,400	1,361	D##E##F##1.05
23				8,100	0,300	0,400	1,021	D##E##F##1.05
24	Vial SE - sector Conrad Pujol			24,200	0,300	0,400	3,049	D##E##F##1.05
25	Accés bosc			10,850	0,300	0,400	1,367	D##E##F##1.05
26	Vial NO			87,200	0,300	0,400	10,987	D##E##F##1.05
27	ABASTAMENT AP I REG	T						
28	Vial SE			81,600	0,300	0,400	10,282	D##E##F##1.05
29	arc vial SE - Conrad Pujol			3,150	0,300	0,400	0,397	D##E##F##1.05
30	Conrad Pujol			8,000	0,300	0,400	1,008	D##E##F##1.05
31	arc Conrad Pujol - vial NO			3,150	0,300	0,400	0,397	D##E##F##1.05
32	Vial NO			84,750	0,300	0,400	10,679	D##E##F##1.05
33	arc vial NO - rodona			3,750	0,300	0,400	0,473	D##E##F##1.05
34	rodona			8,450	0,300	0,400	1,065	D##E##F##1.05
35				2,550	0,300	0,400	0,321	D##E##F##1.05
36	Accés central			21,400	0,300	0,400	2,696	D##E##F##1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

37				5,200	0,300	0,400	0,655	D##E##F##1.05
38	Connexions		12,000	2,000	0,300	0,400	3,024	C##D##E##F##1.05
39			3,000	2,500	0,300	0,400	0,945	C##D##E##F##1.05
41	SERVEI AFECTAT AP	T						
42	Substitució tub fibrociment			85,000	0,300	0,500	13,388	D##E##F##1.05
44	SERVEI AFECTAT EP	T						
45	Soterrament línia aèria. Tram passeig			15,000	0,250	0,550	2,166	D##E##F##1.05
46	Soterrament línia aèria. Calçada i voreres laterals			12,000	0,300	1,000	3,780	D##E##F##1.05

TOTAL AMIDAMENT 144,994

6	P2219-564L	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	TELECOMUNICACIONS (TL)	T						
3	Arquetes H		6,000	1,000	1,000	0,600	3,600	C##D##E##F##
4	ENLLUMENAT PÚBLIC (EP) - dau formigó	T						
5	Columnes bàculs (dau fonamentació)		23,000	0,500	0,500	0,700	4,025	C##D##E##F##
6	Columnes graderia (dau fonamentació)		3,000	0,500	0,500	0,700	0,525	C##D##E##F##
7		C	Unitats	Superfície		Alçada		
8	POU DE CLAVEGUERA	T						
9	Pou diàmetre 1,5		2,000	1,770		1,200	4,248	C##D##E##F##

TOTAL AMIDAMENT 12,398

7	P240-DYPP	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres 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	EXCAVACIÓ	T						
2		C	Esponjament	Superfície		Alçada		
3	àmbit total projecte		1,300	1.430,000		0,200	371,800	C##D##F##
4		C	Esponjament	Longitud	Ample	Alçada		
5	pas rotonda Verge del Pilar		1,300	5,500	9,950	0,100	7,114	C##D##E##F##
6	espai polivalent		1,300	9,800	9,950	0,200	25,353	C##D##E##F##
7	terrasses		1,300	14,300	9,950	0,200	36,994	C##D##E##F##
8	vorera Miquel Poal i Aregall		1,300	9,250	7,300	0,200	17,557	C##D##E##F##
9	vorera Miquel Poal i Aregall - pas		1,300	8,300	2,200	0,150	3,561	C##D##E##F##
10	parc infantil - primera plataforma		1,300	10,300	7,300	0,450	43,986	C##D##E##F##
11	parc infantil - primera plataforma - pas		1,300	6,400	2,200	0,250	4,576	C##D##E##F##
12	parc infantil-segona plataforma		1,300	6,400	7,300	0,350	21,258	C##D##E##F##
13	parc infantil-segona plataforma-pas		1,300	5,900	2,200	0,300	5,062	C##D##E##F##
14	mirador		1,300	2,600	9,350	0,100	3,160	C##D##E##F##
15	vorera Corad Pujol		1,300	3,800	9,980	0,100	4,930	C##D##E##F##

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

16	FONAMENTS	T							
17		C	Esponjament	Longitud	Ample	Alçada			
18	Murs de pedra aterassament	T							
19	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall		1,300	7,750	1,400	0,800	11,284	C##D##E##F#	
20	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall		1,300	7,750	1,400	0,800	11,284	C##D##E##F#	
21	M3: mirador-Conrad Pujol		1,300	6,150	1,400	0,800	8,954	C##D##E##F#	
22	Murs de formigó	T							
23	Murs perimetrals vial SE	T							
24	espai polivalent		1,300	23,800	1,000	0,800	24,752	C##D##E##F#	
25	terrassa		1,300	12,300	1,000	0,800	12,792	C##D##E##F#	
26	parc infantil - primer tram		1,300	10,240	1,000	0,800	10,650	C##D##E##F#	
27	parc infantil - segon tram		1,300	6,760	1,000	0,800	7,030	C##D##E##F#	
28	mirador		1,300	7,850	1,000	0,800	8,164	C##D##E##F#	
29	Murs perimetrals vial NO	T							
30	espai polivalent		1,300	23,800	1,000	0,800	24,752	C##D##E##F#	
31	terrassa		1,300	12,300	1,000	0,800	12,792	C##D##E##F#	
32	parc infantil - primer tram		1,300	10,240	1,000	0,800	10,650	C##D##E##F#	
33	parc infantil - segon tram		1,300	6,760	1,000	0,800	7,030	C##D##E##F#	
34	mirador		1,300	7,850	1,000	0,800	8,164	C##D##E##F#	
35	Mur parc infantil - troncs	T							
36	Troncs per pujar		1,300	3,400	1,000	0,800	3,536	C##D##E##F#	
37	Troncs amb rampa		1,300	4,000	1,000	0,800	4,160	C##D##E##F#	
38	Mur pissara		1,300	2,650	1,000	0,800	2,756	C##D##E##F#	
39	Mur parc infantil - longitudinal escales	T							
40	Longitudinal escales		1,300	4,800	1,000	0,800	4,992	C##D##E##F#	
41	JARDINERES	T							
42	vial SE	T							
43	rotonda		1,300	3,550	0,750	0,300	1,038	C##D##E##F#	
44	Sector Verge del pilar		1,300	34,420	0,750	0,300	10,068	C##D##E##F#	
45	Carrer Miquel Poal i Aregall		1,300	4,150	0,800	0,300	1,295	C##D##E##F#	
46	sector Conrad Pujol		1,300	19,300	0,800	0,300	6,022	C##D##E##F#	
47	vial NO	T							
48	sector Conrad Pujol		1,300	19,600	0,850	0,300	6,497	C##D##E##F#	
49	Carrer Miquel Poal i Aregall		1,300	3,950	0,850	0,300	1,309	C##D##E##F#	
50	Sector Verge del pilar		1,300	35,850	0,800	0,300	11,185	C##D##E##F#	
51	rotonda		1,300	3,650	0,800	0,300	1,139	C##D##E##F#	
52	SERVEIS	T							
53	CLAVEGUERAM	T							
54	Vial NO		1,300	85,200	0,600	1,000	66,456	C##D##E##F#	
55	Connexió a clavegueram		1,300	5,450	0,600	1,000	4,251	C##D##E##F#	
56	Connexió d'embonals		1,300	32,000	0,300	1,000	12,480	C##D##E##F#	
57	AIGUA POTABLE	T							
58	Font		1,300	3,700	0,300	0,400	0,577	C##D##E##F#	
59	Hidrant		1,300	4,000	0,300	0,400	0,624	C##D##E##F#	

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

60	TELECOMUNICACIONS	T							
61	Vial NO		1,300	41,300	0,700	0,400	15,033	C#*D#*E#*F#	
62			1,300	38,500	0,700	0,400	14,014	C#*D#*E#*F#	
63	Accés riu		1,300	10,600	0,700	0,400	3,858	C#*D#*E#*F#	
64			1,300	4,000	0,700	0,400	1,456	C#*D#*E#*F#	
65	Accés central		1,300	10,500	0,700	0,400	3,822	C#*D#*E#*F#	
66			1,300	9,200	0,700	0,400	3,349	C#*D#*E#*F#	
67	Accés bosc		1,300	10,600	0,700	0,400	3,858	C#*D#*E#*F#	
68	ENLLUMENAT PÚBLIC	T							
69	Accés riu		1,300	8,600	0,300	0,400	1,342	C#*D#*E#*F#	
70			1,300	1,900	0,300	0,400	0,296	C#*D#*E#*F#	
71	Graderies		1,300	7,400	0,300	0,400	1,154	C#*D#*E#*F#	
72	Vial SE - sector Verge del Pilar		1,300	47,600	0,300	0,400	7,426	C#*D#*E#*F#	
73	Accés central		1,300	10,800	0,300	0,400	1,685	C#*D#*E#*F#	
74			1,300	8,100	0,300	0,400	1,264	C#*D#*E#*F#	
75	Vial SE - sector Conrad Pujol		1,300	24,200	0,300	0,400	3,775	C#*D#*E#*F#	
76	Accés bosc		1,300	10,850	0,300	0,400	1,693	C#*D#*E#*F#	
77	Vial NO		1,300	87,200	0,300	0,400	13,603	C#*D#*E#*F#	
78	AP+REG	T							
79	Vial SE		1,300	81,600	0,300	0,400	12,730	C#*D#*E#*F#	
80	arc vial SE - Conrad Pujol		1,300	3,150	0,300	0,400	0,491	C#*D#*E#*F#	
81	Conrad Pujol		1,300	8,000	0,300	0,400	1,248	C#*D#*E#*F#	
82	arc Conrad Pujol - vial NO		1,300	3,150	0,300	0,400	0,491	C#*D#*E#*F#	
83	Vial NO		1,300	84,750	0,300	0,400	13,221	C#*D#*E#*F#	
84	arc vial NO - rodona		1,300	3,750	0,300	0,400	0,585	C#*D#*E#*F#	
85	rodona		1,300	8,450	0,300	0,400	1,318	C#*D#*E#*F#	
86			1,300	2,550	0,300	0,400	0,398	C#*D#*E#*F#	
87	Accés central		1,300	21,400	0,300	0,400	3,338	C#*D#*E#*F#	
88			1,300	5,200	0,300	0,400	0,811	C#*D#*E#*F#	
89	Connexions		1,300	24,000	0,300	0,400	3,744	C#*D#*E#*F#	
90			1,300	7,500	0,300	0,400	1,170	C#*D#*E#*F#	
92	SERVEI AFECTAT AP	T							
93	Substitució tub fibrociment		1,300	85,000	0,300	0,500	16,575	C#*D#*E#*F#	
95	SERVEI AFECTAT EP	T							
96	Soterrament línia aèria. Tram passeig		1,300	15,000	0,250	0,550	2,681	C#*D#*E#*F#	
97	Soterrament línia aèria. Calçada i voreres laterals		1,300	12,000	0,300	1,000	4,680	C#*D#*E#*F#	

TOTAL AMIDAMENT 983,143

8 P2252-549G m3

Estesa i piconatge de tot-u artificial d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada mitjana		

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

2	Accés riu			3,700	12,450	0,200	10,134	D##E##F##1.1
3	Espai polivalent			23,800	9,950	0,500	130,246	D##E##F##1.1
4	Terrasses			16,900	9,950	0,200	36,994	D##E##F##1.1
5	Espai central			11,850	12,600	0,250	41,060	D##E##F##1.1
6	Parc infantil - inferior			10,640	9,450	0,250	27,651	D##E##F##1.1
7	Parc infantil - superior			5,760	9,450	0,250	14,969	D##E##F##1.1
8	Mirador			6,450	9,450	0,450	30,171	D##E##F##1.1
9	Accés bosc			6,200	12,450	0,250	21,227	D##E##F##1.1

TOTAL AMIDAMENT **312,452**

9 P2R2-EU2U m3

Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	EXCAVACIÓ	T						
2		C	Esponjament	Superfície		Alçada		
3	àmbit total projecte		1,300	1.430,000		0,200	371,800	C##D##F#
4		C	Esponjament	Longitud	Ample	Alçada		
5	pas rotonda Verge del Pilar		1,300	5,500	9,950	0,100	7,114	C##D##E##F#
6	espai polivalent		1,300	9,800	9,950	0,200	25,353	C##D##E##F#
7	terrasses		1,300	14,300	9,950	0,200	36,994	C##D##E##F#
8	vorera Miquel Poal i Aregall		1,300	9,250	7,300	0,200	17,557	C##D##E##F#
9	vorera Miquel Poal i Aregall - pas		1,300	8,300	2,200	0,150	3,561	C##D##E##F#
10	parc infantil - primera plataforma		1,300	10,300	7,300	0,450	43,986	C##D##E##F#
11	parc infantil - primera plataforma - pas		1,300	6,400	2,200	0,250	4,576	C##D##E##F#
12	parc infantil-segona plataforma		1,300	6,400	7,300	0,350	21,258	C##D##E##F#
13	parc infantil-segona plataforma-pas		1,300	5,900	2,200	0,300	5,062	C##D##E##F#
14	mirador		1,300	2,600	9,350	0,100	3,160	C##D##E##F#
15	vorera Corad Pujol		1,300	3,800	9,980	0,100	4,930	C##D##E##F#
16	FONAMENTS	T						
17		C	Esponjament	Longitud	Ample	Alçada		
18	Murs de pedra aterassament	T						
19	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall		1,300	7,750	1,400	0,800	11,284	C##D##E##F#
20	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall		1,300	7,750	1,400	0,800	11,284	C##D##E##F#
21	M3: mirador-Conrad Pujol		1,300	6,150	1,400	0,800	8,954	C##D##E##F#
22	Murs de formigó	T						
23	Murs perimetrals vial SE	T						
24	espai polivalent		1,300	23,800	1,000	0,800	24,752	C##D##E##F#
25	terrasa		1,300	12,300	1,000	0,800	12,792	C##D##E##F#
26	parc infantil - primer tram		1,300	10,240	1,000	0,800	10,650	C##D##E##F#
27	parc infantil - segon tram		1,300	6,760	1,000	0,800	7,030	C##D##E##F#
28	mirador		1,300	7,850	1,000	0,800	8,164	C##D##E##F#
29	Murs perimetrals vial NO	T						
30	espai polivalent		1,300	23,800	1,000	0,800	24,752	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

31	terrasa		1,300	12,300	1,000	0,800	12,792	C##D##E##F#
32	parc infantil - primer tram		1,300	10,240	1,000	0,800	10,650	C##D##E##F#
33	parc infantil - segon tram		1,300	6,760	1,000	0,800	7,030	C##D##E##F#
34	mirador		1,300	7,850	1,000	0,800	8,164	C##D##E##F#
35	Mur parc infantil - troncs	T						
36	Troncs per pujar		1,300	3,400	1,000	0,800	3,536	C##D##E##F#
37	Troncs amb rampa		1,300	4,000	1,000	0,800	4,160	C##D##E##F#
38	Mur pissara		1,300	2,650	1,000	0,800	2,756	C##D##E##F#
39	Mur parc infantil - longitudinal escales	T						
40	Longitudinal escales		1,300	4,800	1,000	0,800	4,992	C##D##E##F#
41	JARDINERES	T						
42	vial SE	T						
43	rotonda		1,300	3,550	0,750	0,300	1,038	C##D##E##F#
44	Sector Verge del pilar		1,300	34,420	0,750	0,300	10,068	C##D##E##F#
45	Carrer Miquel Poal i Aregall		1,300	4,150	0,800	0,300	1,295	C##D##E##F#
46	sector Conrad Pujol		1,300	19,300	0,800	0,300	6,022	C##D##E##F#
47	vial NO	T						
48	sector Conrad Pujol		1,300	19,600	0,850	0,300	6,497	C##D##E##F#
49	Carrer Miquel Poal i Aregall		1,300	3,950	0,850	0,300	1,309	C##D##E##F#
50	Sector Verge del pilar		1,300	35,850	0,800	0,300	11,185	C##D##E##F#
51	rotonda		1,300	3,650	0,800	0,300	1,139	C##D##E##F#
52	SERVEIS	T						
53	CLAVEGUERAM	T						
54	Vial NO		1,300	85,200	0,600	1,000	66,456	C##D##E##F#
55	Connexió a clavegueram		1,300	5,450	0,600	1,000	4,251	C##D##E##F#
56	Connexió d'embonals		1,300	32,000	0,300	1,000	12,480	C##D##E##F#
57	AIGUA POTABLE	T						
58	Font		1,300	3,700	0,300	0,400	0,577	C##D##E##F#
59	Hidrant		1,300	4,000	0,300	0,400	0,624	C##D##E##F#
60	TELECOMUNICACIONS	T						
61	Vial NO		1,300	41,300	0,700	0,400	15,033	C##D##E##F#
62			1,300	38,500	0,700	0,400	14,014	C##D##E##F#
63	Accés riu		1,300	10,600	0,700	0,400	3,858	C##D##E##F#
64			1,300	4,000	0,700	0,400	1,456	C##D##E##F#
65	Accés central		1,300	10,500	0,700	0,400	3,822	C##D##E##F#
66			1,300	9,200	0,700	0,400	3,349	C##D##E##F#
67	Accés bosc		1,300	10,600	0,700	0,400	3,858	C##D##E##F#
68	ENLLUMENAT PÚBLIC	T						
69	Accés riu		1,300	8,600	0,300	0,400	1,342	C##D##E##F#
70			1,300	1,900	0,300	0,400	0,296	C##D##E##F#
71	Graderies		1,300	7,400	0,300	0,400	1,154	C##D##E##F#
72	Vial SE - sector Verge del Pilar		1,300	47,600	0,300	0,400	7,426	C##D##E##F#
73	Accés central		1,300	10,800	0,300	0,400	1,685	C##D##E##F#
74			1,300	8,100	0,300	0,400	1,264	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 17

75	Vial SE - sector Conrad Pujol		1,300	24,200	0,300	0,400	3,775	C#*D#*E#*F#
76	Accés bosc		1,300	10,850	0,300	0,400	1,693	C#*D#*E#*F#
77	Vial NO		1,300	87,200	0,300	0,400	13,603	C#*D#*E#*F#
78	REG	T						
79	Vial SE		1,300	81,600	0,300	0,400	12,730	C#*D#*E#*F#
80	arc vial SE - Conrad Pujol		1,300	3,150	0,300	0,400	0,491	C#*D#*E#*F#
81	Conrad Pujol		1,300	8,000	0,300	0,400	1,248	C#*D#*E#*F#
82	arc Conrad Pujol - vial NO		1,300	3,150	0,300	0,400	0,491	C#*D#*E#*F#
83	Vial NO		1,300	84,750	0,300	0,400	13,221	C#*D#*E#*F#
84	arc vial NO - rodona		1,300	3,750	0,300	0,400	0,585	C#*D#*E#*F#
85	rodona		1,300	8,450	0,300	0,400	1,318	C#*D#*E#*F#
86			1,300	2,550	0,300	0,400	0,398	C#*D#*E#*F#
87	Accés central		1,300	21,400	0,300	0,400	3,338	C#*D#*E#*F#
88			1,300	5,200	0,300	0,400	0,811	C#*D#*E#*F#
89	Connexions		1,300	24,000	0,300	0,400	3,744	C#*D#*E#*F#
90			1,300	7,500	0,300	0,400	1,170	C#*D#*E#*F#
92	SERVEI AFECTAT AP	T						
93	Substitució tub fibrociment		1,300	85,000	0,300	0,500	16,575	C#*D#*E#*F#
95	SERVEI AFECTAT EP	T						
96	Soterrament línia aèria. Tram passeig		1,300	15,000	0,250	0,550	2,681	C#*D#*E#*F#
97	Soterrament línia aèria. Calçada i voreres laterals		1,300	12,000	0,300	1,000	4,680	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **983,143**

10 P2255-DPIW m3

Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	SERVEI AFECTAT AP	T						
3	Substitució tub fibrociment			85,000	0,300	0,300	8,033	D#*E#*F#*1.05
5	ABASTAMENT AP I REG	T						
6	Vial SE			81,600	0,300	0,200	5,141	D#*E#*F#*1.05
7	arc vial SE - Conrad Pujol			3,150	0,300	0,200	0,198	D#*E#*F#*1.05
8	Conrad Pujol			8,000	0,300	0,200	0,504	D#*E#*F#*1.05
9	arc Conrad Pujol - vial NO			3,150	0,300	0,200	0,198	D#*E#*F#*1.05
10	Vial NO			84,750	0,300	0,200	5,339	D#*E#*F#*1.05
11	arc vial NO - rodona			3,750	0,300	0,200	0,236	D#*E#*F#*1.05
12	rodona			8,450	0,300	0,200	0,532	D#*E#*F#*1.05
13				2,550	0,300	0,200	0,161	D#*E#*F#*1.05
14	Accés central			21,400	0,300	0,200	1,348	D#*E#*F#*1.05
15				5,200	0,300	0,200	0,328	D#*E#*F#*1.05
16	Connexions		12,000	2,000	0,300	0,200	1,512	C#*D#*E#*F#*1.05
17			3,000	2,500	0,300	0,200	0,473	C#*D#*E#*F#*1.05

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT						24,003		
11	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	CLAVEGUERAM	T						
3	Vial NO			85,200				D##E##F##1.05
4	Connexió a clavegueram			5,450			5,450	C##D##E##F#
5	Connexió d'embonals		8,000	4,000			32,000	C##D##E##F#
6	AIGUA POTABLE	T						
7	Font			3,700			3,700	C##D##E##F#
8	Hidrant			4,000			4,000	C##D##E##F#
9	TELECOMUNICACIONS	T						
10	Vial NO			41,300			41,300	C##D##E##F#
11				38,500			38,500	C##D##E##F#
12	Accés riu			10,600			10,600	C##D##E##F#
13				4,000			4,000	C##D##E##F#
14	Accés central			10,500			10,500	C##D##E##F#
15				9,200			9,200	C##D##E##F#
16	Accés bosc			10,600			10,600	C##D##E##F#
17	ENLLUMENAT PÚBLIC	T						
18	Accés riu			8,600			8,600	C##D##E##F#
19				1,900			1,900	C##D##E##F#
20	Graderies			7,400			7,400	C##D##E##F#
21	Vial SE - sector Verge del Pilar			47,600			47,600	C##D##E##F#
22	Accés central			10,800			10,800	C##D##E##F#
23				8,100			8,100	C##D##E##F#
24	Vial SE - sector Conrad Pujol			24,200			24,200	C##D##E##F#
25	Accés bosc			10,850			10,850	C##D##E##F#
26	Vial NO			87,200			87,200	C##D##E##F#
27	REG	T						
28	Vial SE			81,600			81,600	C##D##E##F#
29	arc vial SE - Conrad Pujol			3,150			3,150	C##D##E##F#
30	Conrad Pujol			8,000			8,000	C##D##E##F#
31	arc Conrad Pujol - vial NO			3,150			3,150	C##D##E##F#
32	Vial NO			84,750			84,750	C##D##E##F#
33	arc vial NO - rodona			3,750			3,750	C##D##E##F#
34	rodona			8,450			8,450	C##D##E##F#
35				2,550			2,550	C##D##E##F#
36	Accés central			21,400			21,400	C##D##E##F#
37				5,200			5,200	C##D##E##F#
38	Connexions		12,000	2,000			24,000	C##D##E##F#
39			3,000	2,500			7,500	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

41	SERVEI AFECTAT AP	T						
42	Substitució tub fibrociment			85,000	0,300	0,500	13,388	D##E##F##1.05
44	SERVEI AFECTAT EP	T						
45	Soterrament línia aèria. Tram passeig			15,000	0,250	0,550	2,166	D##E##F##1.05
46	Soterrament línia aèria. Calçada i voreres laterals			12,000	0,300	1,000	3,780	D##E##F##1.05

TOTAL AMIDAMENT **649,334**

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 04 FONAMENTS I MURS DE FORMIGÓ

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

1 P2253-547A m3 Reblert de rasa o pou amb 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs de pedra aterassament	T						
3	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,400	0,300	3,418	D##E##F##1.05
4	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,400	0,300	3,418	D##E##F##1.05
5	M3: mirador-Conrad Pujol			6,150	1,400	0,300	2,712	D##E##F##1.05
6	Murs de formigó	T						
7	Murs perimetrals vial SE	T						
8	espai polivalent			23,800	1,000	0,300	7,497	D##E##F##1.05
9	terrasa			12,300	1,000	0,300	3,875	D##E##F##1.05
10	parc infantil - primer tram			10,240	1,000	0,300	3,226	D##E##F##1.05
11	parc infantil - segon tram			6,760	1,000	0,300	2,129	D##E##F##1.05
12	mirador			7,850	1,000	0,300	2,473	D##E##F##1.05
13	Murs perimetrals vial NO	T						
14	espai polivalent			23,800	1,000	0,300	7,497	D##E##F##1.05
15	terrasa			12,300	1,000	0,300	3,875	D##E##F##1.05
16	parc infantil - primer tram			10,240	1,000	0,300	3,226	D##E##F##1.05
17	parc infantil - segon tram			6,760	1,000	0,300	2,129	D##E##F##1.05
18	mirador			7,850	1,000	0,300	2,473	D##E##F##1.05
19	Mur parc infantil - troncs	T						
20	Mur en V			7,500	1,200	0,300	2,835	D##E##F##1.05
21	Orella interior			2,800	1,200	0,300	1,058	D##E##F##1.05
22	Mirador			1,600	1,200	0,300	0,605	D##E##F##1.05
23	Orella escales			4,800	1,200	0,300	1,814	D##E##F##1.05
24	Longitudinal escales			4,800	1,000	0,300	1,512	D##E##F##1.05

TOTAL AMIDAMENT **55,772**

2 P3Z3-D52S m2 Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs de pedra aterassament	T						
3	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,400		11,393	D##E##1.05
4	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,400		11,393	D##E##1.05
5	M3: mirador-Conrad Pujol			6,150	1,400		9,041	D##E##1.05
6	Murs de formigó	T						
7	Murs perimetrals vial SE	T						
8	espai polivalent			23,800	1,000		24,990	D##E##1.05
9	terrassa			12,300	1,000		12,915	D##E##1.05
10	parc infantil - primer tram			10,240	1,000		10,752	D##E##1.05
11	parc infantil - segon tram			6,760	1,000		7,098	D##E##1.05
12	mirador			7,850	1,000		8,243	D##E##1.05
13	Murs perimetrals vial NO	T						
14	espai polivalent			23,800	1,000		24,990	D##E##1.05
15	terrassa			12,300	1,000		12,915	D##E##1.05
16	parc infantil - primer tram			10,240	1,000		10,752	D##E##1.05
17	parc infantil - segon tram			6,760	1,000		7,098	D##E##1.05
18	mirador			7,850	1,000		8,243	D##E##1.05
19	Mur parc infantil - troncs	T						
20	Troncs de pujada			3,400	1,000		3,570	D##E##1.05
21	Troncs amb rampa			4,000	1,000		4,200	D##E##1.05
22	Mur pissara			2,650	1,000		2,783	D##E##1.05
23	Mur parc infantil - longitudinal escales	T						
24	Longitudinal escales			4,800	1,000		5,040	D##E##1.05

TOTAL AMIDAMENT 175,416

3 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		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs de pedra aterassament	T						
3	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall			7,750		0,500	4,069	D##F##1.05
4	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall			7,750		0,500	4,069	D##F##1.05
5	M3: mirador-Conrad Pujol			6,150		0,500	3,229	D##F##1.05
6	Murs de formigó	T						
7	Murs perimetrals vial SE	T						
8	espai polivalent			23,800		0,500	12,495	D##F##1.05
9	terrassa			12,300		0,500	6,458	D##F##1.05
10	parc infantil - primer tram			10,240		0,500	5,376	D##F##1.05
11	parc infantil - segon tram			6,760		0,500	3,549	D##F##1.05
12	mirador			7,850		0,500	4,121	D##F##1.05
13	Murs perimetrals vial NO	T						
14	espai polivalent			23,800		0,500	12,495	D##F##1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 21

15	terrasa			12,300		0,500	6,458	D##F##1.05
16	parc infantil - primer tram			10,240		0,500	5,376	D##F##1.05
17	parc infantil - segon tram			6,760		0,500	3,549	D##F##1.05
18	mirador			7,850		0,500	4,121	D##F##1.05
19	Mur parc infantil - troncs	T						
20	Mur en V			7,500		0,500	3,938	D##F##1.05
21	Orella interior			2,800		0,500	1,470	D##F##1.05
22	Mirador			1,600		0,500	0,840	D##F##1.05
23	Orella escales			4,800		0,500	2,520	D##F##1.05
24	Longitudinal escales			4,800		0,500	2,520	D##F##1.05

TOTAL AMIDAMENT **86,653**

4 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		C	Unitats	Longitud	Ample	kg/m		
2	Murs de pedra aterassament	T						
3	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall			7,750		25,000	193,750	D##F#
4	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall			7,750		25,000	193,750	D##F#
5	M3: mirador-Conrad Pujol			6,150		25,000	153,750	D##F#
6	MURS DE FORMIGÓ	T						
7	Murs perimetrals vial SE	T						
8	espai polivalent			23,800		25,000	595,000	D##F#
9	terrasa			12,300		25,000	307,500	D##F#
10	parc infantil - primer tram			10,240		25,000	256,000	D##F#
11	parc infantil - segon tram			6,760		25,000	169,000	D##F#
12	mirador			7,850		25,000	196,250	D##F#
13	Murs perimetrals vial NO	T						
14	espai polivalent			23,800		25,000	595,000	D##F#
15	terrasa			12,300		25,000	307,500	D##F#
16	parc infantil - primer tram			10,240		25,000	256,000	D##F#
17	parc infantil - segon tram			6,760		25,000	169,000	D##F#
18	mirador			7,850		25,000	196,250	D##F#
19	Mur parc infantil - troncs	T						
20	Mur en V			7,500		25,000	187,500	D##F#
21	Orella interior			2,800		25,000	70,000	D##F#
22	Mirador			1,600		25,000	40,000	D##F#
23	Orella escales			4,800		25,000	120,000	D##F#
24	Longitudinal escales			4,800		25,000	120,000	D##F#

TOTAL AMIDAMENT **4.126,250**

5 P312-D4OI m3

Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/F/20/IIa, de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 22

		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
1								
2	Murs de pedra aterassament	T						
3	M1: jocs infantils - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,200	0,400	3,906	D##E##F##1.05
4	M2: mirador - Miquel Poal i Aregall			7,750	1,200	0,400	3,906	D##E##F##1.05
5	M3: mirador-Conrad Pujol			6,150	1,200	0,400	3,100	D##E##F##1.05
6	Subtotal	S					10,912	SUMSUBTOTAL(G1:G5)
7	MURS DE FORMIGÓ ARMAT	T						
8	Murs perimetrals vial SE	T						
9	espai polivalent			23,800	0,800	0,400	7,997	D##E##F##1.05
10	terrasa			12,300	0,800	0,400	4,133	D##E##F##1.05
11	parc infantil - primer tram			10,240	0,800	0,400	3,441	D##E##F##1.05
12	parc infantil - segon tram			6,760	0,800	0,400	2,271	D##E##F##1.05
13	mirador			7,850	0,800	0,400	2,638	D##E##F##1.05
14	Murs perimetrals vial NO	T						
15	espai polivalent			23,800	0,800	0,400	7,997	D##E##F##1.05
16	terrasa			12,300	0,800	0,400	4,133	D##E##F##1.05
17	parc infantil - primer tram			10,240	0,800	0,400	3,441	D##E##F##1.05
18	parc infantil - segon tram			6,760	0,800	0,400	2,271	D##E##F##1.05
19	mirador			7,850	0,800	0,400	2,638	D##E##F##1.05
20	Mur parc infantil - troncs	T						
21	Mur en V			7,500	1,200	0,600	5,670	D##E##F##1.05
22	Orella interior			2,800	1,200	0,600	2,117	D##E##F##1.05
23	Mirador			1,600	1,200	0,600	1,210	D##E##F##1.05
24	Orella escales			4,800	1,200	0,600	3,629	D##E##F##1.05
25	Longitudinal escales			4,800	0,800	0,400	1,613	D##E##F##1.05
26	Subtotal	S					55,199	SUMSUBTOTAL(G7:G25)
27	DAUS DE FONAMENTACIÓ	T						
28	Columnes bàculs (dau fonamentació)		23,000	0,500	0,500	0,700	4,025	C##D##E##F#
29	Columnes graderia (dau fonamentació)		3,000	0,500	0,500	0,700	0,525	C##D##E##F#
30	DAUS MOBILIARI URBÀ	T						
31	Mobiliari urbà (a justificar)		20,000	0,300	0,300	0,300	0,540	C##D##E##F#
32	Subtotal	S					5,090	SUMSUBTOTAL(G27:G31)
33	FORMIGÓ DE XARXA PLUVIALS	T						
34	Base pous		2,000	0,800	0,800	0,200	0,256	C##D##E##F#
35	Canalització PEAD 400			85,000	0,500	0,250	10,625	C##D##E##F#
36	Canalització PEAD 400 calçada			6,000	0,500	0,250	0,750	C##D##E##F#
37	CANALITZACIÓ ELÈCTRICA BT	T						
38	Soterrament aeri BT pas calçada			12,000	0,300	0,250	0,900	C##D##E##F#
39	ESCOMESES SERVEIS	T						
40	Soterrament escomeses pas calçada			8,000	0,800	0,250	1,600	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 85,332

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

6 P322-D78V m2

Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs perimetrals SE	T						
3	espai polivalent		2,000	23,800		0,550	26,180	C#*D#*E#*F#
4				0,600		0,550	0,330	C#*D#*E#*F#
5	terrasa		2,000	12,300		0,800	19,680	C#*D#*E#*F#
6				0,600		0,800	0,480	C#*D#*E#*F#
7	parc infantil - primer tram		2,000	10,240		0,550	11,264	C#*D#*E#*F#
8				0,600		0,550	0,330	C#*D#*E#*F#
9	parc infantil - segon tram		2,000	6,760		0,550	7,436	C#*D#*E#*F#
10				0,600		0,550	0,330	C#*D#*E#*F#
11	mirador		2,000	7,850		0,850	13,345	C#*D#*E#*F#
12				0,600		0,850	0,510	C#*D#*E#*F#
13	Murs perimetrals NO	T						
14	espai polivalent		2,000	23,800		0,550	26,180	C#*D#*E#*F#
15				0,600		0,550	0,330	C#*D#*E#*F#
16	terrasa		2,000	12,300		0,800	19,680	C#*D#*E#*F#
17				0,600		0,800	0,480	C#*D#*E#*F#
18	parc infantil - primer tram		2,000	10,240		0,550	11,264	C#*D#*E#*F#
19				0,600		0,550	0,330	C#*D#*E#*F#
20	parc infantil - segon tram		2,000	6,760		0,550	7,436	C#*D#*E#*F#
21				0,600		0,550	0,330	C#*D#*E#*F#
22	mirador		2,000	7,850		0,850	13,345	C#*D#*E#*F#
23				0,600		0,850	0,510	C#*D#*E#*F#
24	Mur parc infantil - troncs	T						
25	Troncs de pujada		2,000	3,400		1,100	7,480	C#*D#*E#*F#
26				0,600		1,100	0,660	C#*D#*E#*F#
27	Troncs amb rampa		2,000	4,000		1,100	8,800	C#*D#*E#*F#
28				0,600		1,100	0,660	C#*D#*E#*F#
29	Mur pissara		2,000	2,650		1,100	5,830	C#*D#*E#*F#
30	Mur parc infantil - longitudinal escales	T						
31	Longitudinal escales		2,000	4,800		1,300	12,480	C#*D#*E#*F#
32				0,600		1,300	0,780	C#*D#*E#*F#
33	Mur parc infantil - troncs	T						
34	Orella interior		2,000	2,800		2,400	13,440	C#*D#*E#*F#
35				0,600		1,200	0,720	C#*D#*E#*F#
36	Mirador		2,000	1,600		1,200	3,840	C#*D#*E#*F#
37				0,600		1,200	0,720	C#*D#*E#*F#
38	Orella escales		2,000	4,800		1,400	13,440	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 228,620

AMIDAMENTS

Pàg.: 24

7	P322-D75D	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Mur parc infantil - troncs	T						
3	Mur en V		2,000	7,500		1,200	18,000	C##D##E##F#
4				0,600		1,200	0,720	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 18,720

8	P320-D6Y3	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Alçada	Kg/m2		
2	Murs perimetrals vial SE	T						
3	espai polivalent			23,800	0,550	20,000	261,800	D##E##F#
4	terrassa			12,300	0,800	20,000	196,800	D##E##F#
5	parc infantil - primer tram			10,240	0,550	20,000	112,640	D##E##F#
6	parc infantil - segon tram			6,760	0,550	20,000	74,360	D##E##F#
7	mirador			7,850	0,850	20,000	133,450	D##E##F#
8	Murs perimetrals vial NE	T						
9	espai polivalent			23,800	0,550	20,000	261,800	D##E##F#
10	terrassa			12,300	0,800	20,000	196,800	D##E##F#
11	parc infantil - primer tram			10,240	0,550	20,000	112,640	D##E##F#
12	parc infantil - segon tram			6,760	0,550	20,000	74,360	D##E##F#
13	mirador			7,850	0,850	20,000	133,450	D##E##F#
14	Mur parc infantil - troncs	T						
15	Troncs de pujada			3,400	1,100	20,000	74,800	D##E##F#
16	Troncs amb rampa			4,000	1,100	20,000	88,000	D##E##F#
17	Mur pissara			2,650	1,100	20,000	58,300	D##E##F#
18	Mur parc infantil - troncs	T						
19	Mur en V			7,500	1,200	20,000	180,000	D##E##F#
20	Orella interior			2,800	2,400	20,000	134,400	D##E##F#
21	Mirador			1,600	1,200	20,000	38,400	D##E##F#
22	Orella escales			4,800	1,400	20,000	134,400	D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT 2.266,400

9	P324-DNJJ	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/F/20/IIa de consistència fluida i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs perimetrals vial SE	T						
3	espai polivalent			23,800	0,300	0,550	4,123	D##E##F##1.05
4	terrassa			12,300	0,300	0,800	3,100	D##E##F##1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 25

5	parc infantil - primer tram			10,240	0,300	0,550	1,774	D#*E#*F#*1.05
6	parc infantil - segon tram			6,760	0,300	0,550	1,171	D#*E#*F#*1.05
7	mirador			7,850	0,300	0,850	2,102	D#*E#*F#*1.05
8	Murs perimetrales vial NO	T						
9	espai polivalent			23,800	0,300	0,550	4,123	D#*E#*F#*1.05
10	terrassa			12,300	0,300	0,800	3,100	D#*E#*F#*1.05
11	parc infantil - primer tram			10,240	0,300	0,550	1,774	D#*E#*F#*1.05
12	parc infantil - segon tram			6,760	0,300	0,550	1,171	D#*E#*F#*1.05
13	mirador			7,850	0,300	0,850	2,102	D#*E#*F#*1.05
14	Mur parc infantil - troncs	T						
15	Mur en V			7,500	0,300	1,200	2,835	D#*E#*F#*1.05
16	Orella interior			2,800	0,300	2,400	2,117	D#*E#*F#*1.05
17	Mirador			1,600	0,300	1,200	0,605	D#*E#*F#*1.05
18	Orella escales			4,800	0,300	1,400	2,117	D#*E#*F#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **32,214**

10 P45C6-0001 m2

Llosa inclinada com a base rígida de trams d'escala de 20 cm de gruix, de formigó HA-25/B/10/I, abocat amb bomba, per a esglaons de pefabricats (no inclosos), encofrat amb tauler de fusta, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades en una quantia de 10kg/ m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Escenari polivalent			1,900	1,800		3,420	D#*E#
3	Terrasses			0,900	5,200		4,680	D#*E#
4	Accés central			0,900	5,200		4,680	D#*E#
5	Accés central - parc infantil			1,500	1,950		2,925	D#*E#
6	Accés mirador			1,500	1,950		2,925	D#*E#
7	Mirador - accés bosc		2,000	0,900	1,800		3,240	C#*D#*E#

TOTAL AMIDAMENT **21,870**

11 P383-424L m2

Encofrat amb plafó metàl·lic per a traves i pilarets, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Longitudinals basament ètol		2,000	8,000		0,250	4,000	C#*D#*E#*F#
3	Laterals basament rètol		2,000	0,400		0,250	0,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,200**

12 P384-42BU m3

Formigó per a riestres i basaments, HA-25/P/20/Illa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Basament rètol	T						
3	Rètol Sallent			8,000	0,400	0,450	1,512	D#*E#*F#*1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 26

TOTAL AMIDAMENT **1,512**

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 05 MURS DE PEDRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P8314-0001	m2	M2 de formació de cara en mur d'amplada total 60 cm de gruix amb pedra de Sallent del tipus "taco cisallat", amb un gruix aproximat de 15 a 25 cm, comptant pedra i morter. Inclou el subministrament de la pedra fins a peu d'obra, el morter de lligant i ancoratges, i la mà d'obra necessària per a l'execució dels treballs. No inclou la fonamentació prèvia.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	MUR M1 i M2. Tram tanca	T						
3	Cara frontal		2,000	6,450		1,950	25,155	C#*D#*F#
4	Cara posterior		2,000	6,450		1,950	25,155	C#*D#*F#
5	Cara lateral esquerra		2,000		0,600	1,950	2,340	C#*E#*F#
6	Cara lateral dret		2,000		0,600	1,000	1,200	C#*E#*F#
7	Cara superior		2,000	6,450	0,600		7,740	C#*D#*E#
8	MUR M1 i M2. Tram obertura	T						
9	Cara frontal		2,000	0,900		0,950	1,710	C#*D#*F#
10	Cara posterior		2,000	0,900		0,950	1,710	C#*D#*F#
11	Cara lateral dret		2,000		0,600	0,950	1,140	C#*E#*F#
12	Cara superior		2,000	0,900	0,600		1,080	C#*D#*E#
14		C	Unitats	Longitud	Ample			
15	MUR M3. Tram sencer (barana)	T						
16	Cara frontal		2,000	5,750		1,650	18,975	C#*D#*F#
17	Cara posterior		2,000	5,750		1,650	18,975	C#*D#*F#
18	Cara lateral esquerra		2,000		0,600	1,650	1,980	C#*E#*F#
19	Cara lateral dret		2,000		0,600	1,650	1,980	C#*E#*F#
20	Cara superior		2,000	5,750	0,600		6,900	C#*D#*E#

TOTAL AMIDAMENT **116,040**

2	P8314-0003	m	ML de formació d'aresta de mur de 60 cm de gruix amb pedra de Sallent tipus "taco cisallat". Tot inclòs.
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	MUR M1 i M2.	T						
3	Arestes superiors longitudinals		4,000	7,350			29,400	C#*D#
4	Arestes superiors transversals		4,000	0,600			2,400	C#*D#
5	Arestes verticals		8,000	1,950			15,600	C#*D#
6	MUR M3. Tram tanca	T						
7	Arestes superiors longitudinals		2,000	5,750			11,500	C#*D#
8	Arestes superiors transversals		2,000	0,600			1,200	C#*D#

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

9	Arestes verticals		4,000	1,650			6,600	C#*D#
---	-------------------	--	-------	-------	--	--	-------	-------

TOTAL AMIDAMENT **66,700**

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 06 FERMS I PAVIMENTS

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

- 1 P967-0003 m Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants T2 de 100x25x15-12 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	VORADA PERIMETRAL	T						
2	vial SE			87,800			92,190	D#*1.05
3	arc vial SE - Conrad Pujol			4,200			4,410	D#*1.05
4	Conrad Pujol			9,800			10,290	D#*1.05
5	arc Conrad Pujol - vial NO			3,200			3,360	D#*1.05
6	vial NO - sector Conrad Pujol			90,400			94,920	D#*1.05
7	arc vial NO-Verge del Pilar			5,300			5,565	D#*1.05
8	Verge del Pilar			9,200			9,660	D#*1.05
9	arc Verge del Pilar-vial NE			3,500			3,675	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **224,070**

- 2 P967-0006 m Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 8x25x100 cm de model TAULÓ 3 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	E02.1 PREFABRICAT JARDINERES 8 CM	T						
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	Vial NE	T						
4	Sector Verge del Pilar		4,000	1,000			4,200	C#*D#*1.05
5	Sector Conrad Pujol		3,000	1,000			3,150	C#*D#*1.05
6	Vial NO	T						
7	Sector Verge del Pilar		3,000	1,000			3,150	C#*D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **10,500**

- 3 P967-0004 m Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 15x25x100 cm de model TAULÓ 2 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 28

1	E02.2 PREFABRICAT JARDINERES 15 CM	T						
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	Vial NE	T						
4	Lateral jardineres		4,000	1,200			4,800	C#*D#*E#*F#
5	Vial NO	T						
6	Lateral jardineres		12,000	1,200			14,400	C#*D#*E#*F#
7	Limit interior vorera-rampa			78,950			82,898	D#*1.05
8	Accés riu	T						
9	Costat rodona			14,250			14,963	D#*1.05
10	Graderies			9,950			10,448	D#*1.05
11	Conrad Pujol	T						
12	Lateral jardineres - Vial SE			1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
13	Lateral jardineres - Vial NO			1,200			1,200	C#*D#*E#*F#
14	Accés central	T						
15	Costat rodona			14,250			14,963	D#*1.05
16	Costat graderies			12,450			13,073	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **157,945**

4 P9G8-0001 m2

Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/20-60/Ila+F, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color a escollir per la DO, incloent mostres prèvies.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2		T						
3	Paviment plataforma superior			68,000			71,400	D#*1.05
4	Paviment vorera de vianants en rampa			155,000			162,750	D#*1.05
5	Paviment plataforma inferior			42,000			44,100	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **278,250**

5 P9E1-0001 m2

Paviment de panot per a pas de vianants de color amb bandes longitudinals de 30x20x10 cm, model TACTILE CROSSING de BREINCO o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Vial SE	T						
3	Accés riu			3,400	1,100		3,927	D#*E#*1.05
4	Terrasses			4,150	1,100		4,793	D#*E#*1.05
5	Accés central			12,450	0,950		12,419	D#*E#*1.05
6	Accés bosc			4,000	1,100		4,620	D#*E#*1.05
7	Vial NO	T						
8	Accés bosc			3,500	0,300		1,103	D#*E#*1.05
9	Accés central			4,000	0,300		1,260	D#*E#*1.05
10	Terrasses			4,000	0,300		1,260	D#*E#*1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 29

11	Accés riu			4,000	0,300		1,260	D#*E#*1.05
----	-----------	--	--	-------	-------	--	-------	------------

TOTAL AMIDAMENT **30,642**

6 P9A2-0002 m3

PR-ECOESTABLE - m2 de Pavimentació de terra estabilitzada amb sistema SOL ECO ESTABLE 10 cm o equivalent de GruixAportació de sauló 0/12 mm.Subministrament i barreja totalment homogènia mitjançant cimentant i additius amb tecnologia nanopolimera ,de la Marca Humicorp, Corpi Seal i Corpi direct plus - Afegit a la barreja de la humitat característica necessàriad'acord amb els resultats previs de laboratori, amb 80kg/m3 de ciment BL II 42'5 R. barreja homogènia, en obra,amb planta dosificadora mòbil volumètrica.Trasllat de barreja dins d'obra amb Dúmpet tipus AUSA. Estesa de gruix i barreja totalment homogènies, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibratori d'alta freqüènciaCompactat a l'95% PM amb corró metàl·lic vibrador i compactat pneumàtic estàtic.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C		Longitud	Ample	Alçada		
2	PAV03 TERRA ESTABILITZADA	T						
3	Mirador			6,450	9,450		64,000	D#*E#*1.05
4	Accés bosc			6,200	12,450		81,050	D#*E#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **145,050**

7 P9A1-HBE8 m3

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C		Longitud	Ample	Alçada		
2	PAV04. SORRA DE RIU ZONA JOCS	T						
3	Parc infantil - inferior			10,640	7,000	0,200	15,641	D#*E#*F#*1.05
4	Parc infantil - superior			5,760	7,000	0,200	8,467	D#*E#*F#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **24,108**

8 P9G8-F78U m2

Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+F, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 20 i 25 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2	Passeig	T						
3	Espai polivalent			173,000			173,000	D#
4	Terrasses			141,900			141,900	D#
5	Espai central			82,500			82,500	D#
6	Rampes d'accés	T						
7	Vial SE	T						
8	Terrasses			5,000			5,000	D#
9	Espai central			6,800			6,800	D#
10	vial NO	T						
11	Mirador			3,000			3,000	D#
12	Parc infantil		2,000	3,000			6,000	C#*D#
13	Espai central			8,120				C#*D#
14	Terrasses			4,800				C#*D#

AMIDAMENTS

15	Espai polivalent			4,800				C#*D#
TOTAL AMIDAMENT								418,200

9	P9G3-DVV9	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	Espai polivalent - transversal			5,150			5,150	C#*D#*E#*F#
4	Espai polivalent - longitudinal vial SE			5,200			5,200	C#*D#*E#*F#
5	Terrasses - transversal 1			5,150			5,150	C#*D#*E#*F#
6	Terrasses - transversal 2			7,450			7,450	C#*D#*E#*F#
7	Terrasses - longitudinal vial SE			14,650			14,650	C#*D#*E#*F#
8	Terrasses - longitudinal vial NO			5,100			5,100	C#*D#*E#*F#
9	C. Miquel Poal i Aregall			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
10				6,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,700

10	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó. S'inclou estris especials per a ratllat i mà d'obra. També mostres prèvies per a elecció de la DF.					
----	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície	Ample	Alçada		
2		T						
3	Vorera Conrad Pujol			68,000			71,400	D#*1.05
4	Vorera vial NO			155,000			162,750	D#*1.05
5	Vorera accés riu			42,000			44,100	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT 278,250

11	F9F50002	m2	Paviment de llambordes bicapa de formigó tipus TEGULA SIX de Breinco o equivalent, format rectangular, 20x10x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", aparellat a espiga, col·locat a truc de maceta. Es pressionarà peça a peça sobre un morter de dosatge mínim de 380 Kg/m3 (1/4), amb un morter de consistència tova [con de Abrams 4-6], el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, amb reblert i escombrat superficial amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja. Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària.					
----	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2		T						
3	Sala polivalent. Escenari a nivell			5,000	9,550		50,138	D#*E#*1.05

AMIDAMENTS

Pàg.: 31

4		C	Unitats	Superfície				
5	Vial central			63,700			66,885	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **117,023**

12 P978-0001 m

Encintat de 20 cm d'amplària amb peces a trencajunt de pedra calcària, de 50x10 cm i 10 cm de gruix mitjà, de color blanc i acabat polit, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Espai polivalent	T						
3	Longitudinal - vial SE		1,000	12,750			13,388	C#*D#*1.05
4	Longitudinal - vial NO		1,000	18,150			19,058	C#*D#*1.05
5	Transversal		1,000	7,500			7,875	C#*D#*1.05
6	Terrassa	T						
7	Longitudinal - vial NO		1,000	8,600			9,030	C#*D#*1.05
8	Transversal		1,000	2,100			2,205	C#*D#*1.05
9	Laterals vial accés central	T						
10	Sector verge del Pilar		1,000	11,100			11,655	C#*D#*1.05
11			1,000	0,950			0,998	C#*D#*1.05
12	Sector Conrad Pujol		1,000	11,100			11,655	C#*D#*1.05
13			1,000	0,950			0,998	C#*D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **76,862**

13 P9H5-E877 t

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície (m2)	Gruix (m)	Densitat (t/m3)	Coefficient (sí/no)		
2	Reposició asfalt en ressals enderrocats		75,000	0,080	2,450	1,000	15,435	C#*D#*E#*F#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **15,435**

14 P938-DFUA m3

Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície (m2)	Gruix (m)	Coefficient(sí/no)			
2	Reposició de ressals de guals de vianants enderrocats		75,000	0,200	1,000		15,750	C#*D#*E#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **15,750**

AMIDAMENTS

15	F9F50003	m2	Llambordes bicapa, per a paviment PODOTÀCTIL amb ratllat d'ADVERTIMENT (ratlles) o de CREUAMENT (botons) de formigó tipus TEGULA SIX de BREINCO o equivalent, format quadrat, 20x20x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", a trencajunt, sobre una capa de sorra de 0,5 a 5 mm de diàmetre, el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes i vibrat el paviment amb safata vibrant, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, pel seu posterior reblert amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja. Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària.					
----	----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Superfície		Alçada		
2		T						
3	Guals vianants vial superior (botons)			12,000			12,600	D#*1.05
4	Guals centrals (botons)			33,000			34,650	D#*1.05
5	Guals vianants vial inferior (botons)			23,000			24,150	D#*1.05
6	Guals direccionals (ratllats)			11,000			11,550	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT 82,950

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 07 PREFABRICATS (ESCALES, GRADES I BANCS)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9VE-0001	m	ML de Graons prefabricats de 36x15 cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent massissos, armats amb acer BS500 , incloent mides especials. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats,colorants inorgànics, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat, superfícies exteriors complint lliscament classe 3. Subministrament i muntatge tot inclòs col·locat amb formigó HNE-15/P/10.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	GRAONS	T						
3	Escenari		6,000	1,800			10,800	C#*D#
4	Polivalent a zona taules		3,000	5,200			15,600	C#*D#
5	Zona taules a accés vial central		3,000	5,250			15,750	C#*D#
6	Accés vial central a jocs infantils		5,000	1,950			9,750	C#*D#
7	Vial jocs infantils a mirador		5,000	1,950			9,750	C#*D#
8	Mirador a accés bosc (escala esquerra)		3,000	1,800			5,400	C#*D#
9	Mirador a accés bosc (escala dreta)		3,000	1,800			5,400	C#*D#

TOTAL AMIDAMENT 72,450

AMIDAMENTS

Pàg.: 33

2	P9W1-0001	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 60x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	GRADES ESCENARI 60 CM	T						
3	Escenari		2,000	7,700			15,400	C##D##E##F#
5	Polivalent a zona taules		1,000	2,150			2,150	C##D##E##F#
6			1,000	2,200			2,200	C##D##E##F#
7	Zona taules a carrer Miquel Poal i Aregall		1,000	3,500			3,500	C##D##E##F#
8			1,000	3,700			3,700	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **26,950**

3	P9W1-0002	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 90x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	GRADES LATERALS ESCALES CENTRALS 90 CM	T						
3	ESCALES TERRASSA		1,000	2,150			2,150	C##D##E##F#
4			1,000	2,200			2,200	C##D##E##F#
5	ESCALA MIRADOR		1,000	3,500			3,500	C##D##E##F#
6			1,000	3,700			3,700	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **11,550**

4	PQ14-0002	m	ML de Bancs prefabricats rectes de secció 60x45cm amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament.					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Escenari		1,000	5,900			5,900	C##D##E##F#
3			1,000	3,650			3,650	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 34

4	Espai polivalent		2,000	3,650			7,300	C##D##E##F#
5	Terrasses		1,000	3,650			3,650	C##D##E##F#
6	Accés vial central		1,000	4,000			4,000	C##D##E##F#
7	Parc infantil		2,000	4,000			8,000	C##D##E##F#
8	Mirador		1,000	4,000			4,000	C##D##E##F#
9	Accés bosc		1,000	4,000			4,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **40,500**

5 PQ14-0001 u

Bancs prefabricats cúbic de dimensions 45x45x45 amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ml, incloent mides especials i motllos específics.

Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant.

Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat.

Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada	Total	
2	Terrasses		3,000				3,000	C##D##E##F#
3	Accés central		4,000				4,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **7,000**

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
 CAPÍTOL 08 XARXES DE SERVEIS. INSTAL·LACIONS
 TÍTOL 3 01 ENLLUMENAT PÚBLIC I ELECTRICITAT

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

1 PHQE-001 u

Projector per a exterior amb leds model ILCL50C (tipus campana d'acer galvanitzat) + mòdul Benito-Novatilu 16 led regulat a 20 W de potència amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66., col·locat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Núm. columnes	Unitats per columna				
2	Columnes ACC7CON dobles 5/6 mts		21,000	2,000			42,000	C##D##E##F#
3	Columnes ACC7CON triples 5/5/6 mts		2,000	3,000			6,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT **48,000**

2 PHM2-0001 u

Columna cilíndrica doble (5/6) o triple (5/5/6) acer laminat S-235-JR galvanitzat per immersió en calent (G), de 6 a 7 m d'alçada segons criteri DF, model ACC7CON de Benito o equivalent, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, amb fixació mitjançant 4 pernys d'expansió de M18x500 mm sobre placa base de Ø550 mm, col·locada sobre dau de formigó.

S'inclou subministrament i muntatge de caixa de derivació elèctrica a la base i línies d'alimentació RV-K 3x2,5 mm² Cu fins a totes les lluminàries (doble o triple).

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Columnes ACC7CON dobles 5/6 mts		21,000				21,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 35

3	Columnes ACC7CON triples 5/5/6 mts		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
---	------------------------------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **23,000**

3 PDK4-AJRZ u

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Pericons d'enllumenat i electricitat		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

4 PDK1-DXA7 u

Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Pericons d'enllumenat i electricitat		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,000**

5 PGD1-E3BL u

Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Xarxa terra bàculs enllumenat		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

6 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		C	Longitud					
2	Malla de connexió de terra		180,000				180,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **180,000**

7 PG33-E6V7 m

Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 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		C	Longitud					
2	Connexió bàculs passeig		180,000				180,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexió a armari		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **195,000**

8 PG2N-001 m

Tub doble 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

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	Connexió bàculs passeig		180,000				180,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexió a armari		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 195,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 08 XARXES DE SERVEIS. INSTAL·LACIONS
TÍTOL 3 02 CLAVEGUERAM. PLUVIALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PD5U-47ZT	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x200x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 6 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment

AMIDAMENT DIRECTE 60,000

2	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
---	-----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 77,000

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

AMIDAMENT DIRECTE 137,000

4	PD72-EUAE	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Connexions de reixes		9,000	3,000			27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 27,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C		Longitud	Ample	Alçada		
2	Tram pluvials entre pous			85,000			85,000	C#*D#*E#*F#
3	Tram de connexió a xarxa existent			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 91,000

6	PD5L-6QAM	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren
---	-----------	---	---

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

7	PD72-0001	u	Connexió a extrems de canalització de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Extrems	Ample	Alçada		
2	Connexions de reixes		9,000	2,000			18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

8	PD72-0002	m	Connexió a extrems de pou de registre de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C		Connexions				
2	Tram pluvials entre pous			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
3	Tram de connexió a xarxa existent			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

9	PDB6-5CAH	m	Paret per a pou circular de D=80 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

10	PDB1-DWIW	u	Solera de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.1x1,1 m					
----	-----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

11	PDBD-DOCQ	u	Graó per a pou de registre amb ferro colat nodular, de 200x200x200 mm, i 1,7 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

12	PDBF-DFWN	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
----	-----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

OBRA	01	PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL	08	XARXES DE SERVEIS. INSTAL·LACIONS
TÍTOL 3	03	SISTEMA D'ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE, REG I INCEND

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

1	PJSM-HBBD	u	Pericó circular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 16 cm de diàmetre i 23 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar, col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral
---	-----------	---	--

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 38

2	Pericons de reg a jardineres i escocells		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
---	--	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 17,000

2 PJSM-HBBG u

Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Pericons de distribució reg		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

3 PJSE-6UC1 u

Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 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		C	Unitats					
2	Pericó calçada (control reg)		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

4 PJS5-HA2V u

Boca de reg de bronze, per a mànega de 3/4" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Pericons de reg a jardineres i escocells		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

5 PJM4-3HLU u

Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Pericó reg		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Pericó font		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

6 PFB3-DVZ2 m

Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENT DIRECTE 225,000

7 PN31-AT24 u

Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, amb actuador elèctric, per a rosca, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4" de diàmetre), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per motorreductor de 3 posicions, regulable, roscada, muntada en pericó de canalització soterrada

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 39

1		C	Unitats					
2	Pericó derivació AP		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

8	PJSN-92LB	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, no ampliable i no centralitzable, per a un nombre màxim de 12 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

9	PM23-4BBY	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 09 SERVEIS AFECTATS. OBRA MECÀNICA

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

1	PFB3-0001	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C		Longitud			Total	
2	Substitució de tub impulsí fibrociment passeig.			95,000			95,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 95,000

2	PFB3-0002	u	Connexió a tub de Fibrociment DN125 de de Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C		Unitats				
2	Connexions en extrems de canonada de fibrociment			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 10 FUSTERIA

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

1	P6A7-0001	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 95 cm d'alçada amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall.					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 40

2	Murs aterrassament	T						
3	Mur M1			1,100			1,155	D#*1.05
4	Mur M2			1,100			1,155	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **2,310**

2 P6A7-0002 m

Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 130 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murs perimetrals vial SE	T						
2	parc infantil - primer tram			10,240			10,752	D#*1.05
3	parc infantil - segon tram			6,760			7,098	D#*1.05
4	mirador			6,650			6,983	D#*1.05
5	Mur troncs	T						
6				1,700			1,785	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **26,618**

3 P6A7-0003 m

Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 90 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Murs	T						
3	mur orella escala			4,810			5,051	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **5,051**

4 P6A7-0004 m

Tanca per a espais públics de perfils de fusta tractada de disposició vertical, de 90 cm d'alçària amb estructura de muntants de fusta tractada, encastada al suport amb daus de formigó. Inclòs part proporcional de portes d'accés al tancat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
2	Parc inferior			6,750			7,088	D#*1.05
3	Parc superior			4,850			5,093	D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **12,181**

5 P9V4-0001 m

Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 40 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ESCALES AMB TRONCS DE FUSTA	T						
2		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
3	Esglaons pas lateral jocs infantils		6,000	1,950			12,285	C#D#*1.05

TOTAL AMIDAMENT **12,285**

AMIDAMENTS

CAPÍTOL 11 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PB12-0001	m	ML de Barana d'acer formada per barres corrugades tipus REA soldades segons plànols de detall amb passamà, i muntants cada 100 cm, de 120 cm d'alçària a replantejar en obra, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella. Tot inclòs fins i tot dau de formigó de base.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud	+30cm laterals	Alçada		
2	Escala Espai polivalent		2,000	1,500	0,600		3,960	(C#*D#+E#)*1.1
3	Escala Terrassa exterior		3,000	0,600	0,600		2,640	(C#*D#+E#)*1.1
4	Escala Accés central		3,000	0,600	0,600		2,640	(C#*D#+E#)*1.1
5	Escala Accés Parc infantil		2,000	1,200	0,600		3,300	(C#*D#+E#)*1.1
6	Escala Central Parc infantil		2,000	1,600	0,600		4,180	(C#*D#+E#)*1.1
7	Escala Mirador		2,000	1,200	0,600		3,300	(C#*D#+E#)*1.1
8	Escala Accés superior esquerra		2,000	0,600	0,600		1,980	(C#*D#+E#)*1.1
9	Escala Accés superior dreta		2,000	0,600	0,600		1,980	(C#*D#+E#)*1.1

TOTAL AMIDAMENT 23,980

2	PP84-0001	pa	Subministrament i muntatge de rètol de lletres d'acer corten de dimensions aproximades 7,60 x 1,50 metres (basexaltura), amb lletres unitàries de dimensions 150x90x40 cm, amb xapa d'acer corten de 3 mm, amb lletres ratllades amb laser i soldades in situ. Inclou suport i ancoratge a base de formigó de 8,00x0,40x0,40 metres.
---	-----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 12 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PQ43-HA7A	u	Pilona extraïble de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària, 100 mm de diàmetre i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Protecció pas central vehicles.		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

2	PQ43-HA7C	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma troncocònica, de 875 mm d'alçària, 150 mm de diàmetre màxim i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	Laterals gual vehicles. Protecció vianants itinerari accessible		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

AMIDAMENTS

3	PQ22-H848	u	Paperera de 90 l de capacitat, fabricada en fusta de pi amb tractament autoclau a buit-pressió classe 4 contra el corc, tèrmits i insectes. Acabat color natural. Cargols en acer inoxidable. Model PICCO de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 565x580x1000x770. Subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques, tot inclòs.
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

4	PQ23-DLWB	u	Paperera trabucable de 70 l de capacitat, fabricada en acer amb tractament Ferrus anticorrosió. Model BCN de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 545x440x950x520. Subministrament i muntatge, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó.
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 6,000

5	PQ30-HA6Y	u	Font quadrada d'acer zincat amb protecció especial a la corrosió. Aixeta temporitzada i suports niquelats. Reixa de fosa dúctil, marc d'acer per a la recollida d'aigua. Model UF3 de Novatilu o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1 (300x160x1010x850). Subministrament i muntatge incloent treballs d'ancoratge amb dau de formigó.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	Font accessible. Ordre VIV/561/2010 article 27		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6	PQ23-0001	u	Aparcabis fabricat en acer galvanitzat individual. Model VBU01 de Benito o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 790xD90x955x750. Subministrament i muntatge ancorat a la base del paviment amb dos punts d'unió, amb tac químic. Tot inclòs.
---	-----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

7	PQ77-0001	u	Seient Arria unipersonal fabricat en planxa d'acer galvanitzat de 4 mm de gruix, 460mm d'ample i 597mm d'alt total, incloent respatl·ler. El suport formarà un angle de 98º amb un radi interior de 25mm. Anirà mecanitzat amb forats de mètrica 8 preparat per a cargolar a el banc de formigó, base inferior i panells mecanitzats en acabat Voyager. Estructura galvanitzada i pintada amb pols de polièster de qualitat arquitectònica al forn color RAL (a definir abans de la comanda) i imprimació anticorrosió. Tots els cargols d'acer inoxidable. Ports inclosos.
---	-----------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 13 PARC INFANTIL

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

AMIDAMENTS

1	PQA6-0001	pa	Partida alçada de jocs infantils segons proposta de BDU Espacios de Valor SL o equivalent que inclou: “ TRONCS SOTA EQUILIBRI. Ref INCA7 “ ESTRUCTURA DE CONSTRUCCIÓ. Ref. 5.0100 “ TOBOGAN D'ACER INOXIDABLE D'ALTURA 1,5 M i amplada 1,00 m. Ref. 3.63320 “ CASA DE JOCS PETITA Ref. L4.10100 “ CAVALL MÒBIL (2 unitats). Ref. 4.24150+16 “ TARIMA DE FUSTA. (22 + 12 unitats). Ref. TARIMA 01 “ TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX “ TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX “ PRESA D'ESCALADA mitjana (20 unitats). Ref. SAITOPRESA-MED “ CORDA DE RECOLZAMENT, inclòs anclatge inferior per a una altura de fixació de 2,50 m. Ref. 3.69445-0.92313. Nota: S'inclou transport, muntatge i obra civil, que inclouen tots els treballs d'excavació i formigonat.
---	-----------	----	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 14 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PR4EC-94MG	u	Subministrament de Lavandula dentata en test 11 cm
			AMIDAMENT DIRECTE 150,000
2	PR4EC-94M7	u	Subministrament de Lavandula angustifolia en test 11 cm
			AMIDAMENT DIRECTE 20,000
3	PR4BF-949V	u	Subministrament de Cistus albidus en alvèol forestal de 400 cm3
			AMIDAMENT DIRECTE 74,000
4	PR445-8VRN	u	Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 10 a 12 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 22 cm i profunditat mínima 26,4 cm segons fórmules NTJ
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
5	PR450-8WSA	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 12 a 14 cm, en contenidor de 25 l
			AMIDAMENT DIRECTE 4,000
6	PR411-8TFT	u	Subministrament d'Acer palmatum Bloodgood d'alçada de 80 a 100 cm, en contenidor de 7 l
			AMIDAMENT DIRECTE 4,000
7	PR43H-8VBE	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 8 a 10 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 27 cm i profunditat mínima 18,9 cm segons fórmules NTJ
			AMIDAMENT DIRECTE 1,000
8	PR61-8ZI7	u	Plantació d'arbrust o arbre de petit format en contenidor de 25 a 40 l, excavació de clot de plantació de 60x60x40 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE 253,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 15 SENYALITZACIÓ I PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfícies				Total	
2	Franges de passos de vianants i eixamplament xamfrans		56,000				56,000	C#*D#*E#*F#
3	Figures especials, fletxes i altres		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 66,000

2	PBB5-001	u	Taula panoràmica de fusta tractada en autoclau de 1300x700mm. Ornamentat sobre planxa de alumini encastada mitjançant rebaix, amb vinil d'impressió a tot color. Protecció de el decorat mitjançant làmina antigraffiti. Doble suport de fusta de Ø 100 mm de 1,5 m d'alçada. (RETOLS INFORMACIÓ PAISATGE) de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

3	PBB5-002	u	Planxa d'alumini de 300 x 150 x 3 mm. doble caraon decorat en impressió de vinil NO RFT + UV a tot color amb protecció antigraffiti i fixada amb esquadres (SENYALITZACIÓ ESPAIS)de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

4	PBB5-003	u	Suport de fusta de pi de Ø 80 mm. tractada en autoclau de 1,5 m. Subministrament i muntatge. Tot inclòs.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE 20,000

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 16 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	EY030000001	u	Hora d'equip de paleta i manobre especialista per a ajudes a instal·lacions d'electricitat, enllumenat, comunicacions, fontaneria, sanejament, gas o altres incloent mitjans materials.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Hores			u		
2	Hora parella operaris a instal·lacions d'electricitat, enllumenat, fontaneria i clavegueram		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT

5,000

241690001u

Cala d'inspecció en paviment bituminós, panot i/o solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats			u		
2	Cala de escobriment de serveis adicionals, a justificar a DO		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

3P2143-0001m2

Reposició de panot de vorera, amb subministrament i col·locació de peça nova de panot del mateix format, textura i color que les peces circumdants, amb morter de ciment, i junta amb beurada de morter. Tot inclòs. Fins i tot talls i trobades amb límits de vorades i murs.

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

Quadre de preus I

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	41690001	u	Cala d'inspecció en paviment bituminós, panot i/o solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats (SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	73,41 €
P- 2	EY030000001	u	Hora d'equip de paleta i manobre especialista per a ajudes a instal·lacions d'electricitat, enllumenat, comunicacions, fontaneria, sanejament, gas o altres incloent mitjans materials. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	48,23 €
P- 3	F9F50002	m2	Paviment de llambordes bicapa de formigó tipus TEGULA SIX de Breinco o equivalent, format rectangular, 20x10x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", aparellat a espiga, col·locat a truc de maceta. Es pressionarà peça a peça sobre un morter de dosatge mínim de 380 Kg/m3 (1/4), amb un morter de consistència tova [con de Abrams 4-6], el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, amb reblert i escombrat superficial amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja. Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària. (VINT-I-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	28,86 €
P- 4	F9F50003	m2	Llambordes bicapa, per a paviment PODOTÀCTIL amb ratllat d'ADVERTIMENT (ratlles) o de CREUAMENT (botons) de formigó tipus TEGULA SIX de BREINCO o equivalent, format quadrat, 20x20x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", a trencajunt, sobre una capa de sorra de 0,5 a 5 mm de diàmetre, el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes i vibrat el paviment amb safata vibrant, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, pel seu posterior reblert amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja. Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària. (TRENTA-NOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	39,94 €
P- 5	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	0,33 €
P- 6	P192-0001	u	Cala d'inspecció en paviment d'asfalt i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, sense reposició dels elements enderrocats (QUARANTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	41,29 €
P- 7	P2143-0001	m2	Reposició de panot de vorera, amb subministrament i col·locació de peça nova de panot del mateix format, textura i color que les peces circumdants, amb morter de ciment, i junta amb beurada de morter. Tot inclòs. Fins i tot talls i trobades amb límits de vorades i murs. (DOTZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	12,80 €
P- 8	P2146-0001	m2	Demolició de passos de vianants de ressalt de paviment de mescla bituminosa, de fins a 40 cm de gruix i més de 2m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (DEU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	10,09 €
P- 9	P2146-DJ26	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (QUINZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	15,06 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 10	P2146-DJ2T	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (SIS EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	6, 73 €
P- 11	P2146-DJ4C	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (SIS EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	6, 83 €
P- 12	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (DOS EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	2, 68 €
P- 13	P2148-49L5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	2, 95 €
P- 14	P2148-49L6	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (DOS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	2, 66 €
P- 15	P214E-52U8	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (DIVUIT EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	18, 30 €
P- 16	P214F-HBQZ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec (DEU EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	10, 34 €
P- 17	P214F-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície entre 0,5 i 1 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec (DOTZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	12, 92 €
P- 18	P214U-HBQK	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 0 a 6 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (UN EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	1, 38 €
P- 19	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	3, 21 €
P- 20	P21GN-4RUC	u	Arrencada de llumenera exterior muntada sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	13, 99 €
P- 21	P21Q2-0001	pa	Retirada de bústia ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (NORANTA EUROS)	90, 00 €
P- 22	P21Q2-8GXP	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	4, 71 €
P- 23	P21Q2-8GXR	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (ONZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	11, 06 €
P- 24	P21R0-92I8	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, 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) (DOS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	234, 74 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 25	P2212-55U5	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	9,96 €
P- 26	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	4,07 €
P- 27	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	3,43 €
P- 28	P2219-564L	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (ONZE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	11,84 €
P- 29	P221D-DZ2S	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 (SET EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,64 €
P- 30	P2252-549G	m3	Estesa i piconatge de tot-u artificial d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	21,45 €
P- 31	P2253-547A	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim (TRENTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	33,84 €
P- 32	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (VINT-I-SET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	27,11 €
P- 33	P22Z0-4RS6	m3	Retirada de terra de jardineria amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (CINQUANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	59,88 €
P- 34	P240-DYPP	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres 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 (CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	5,31 €
P- 35	P245-0001	pa	Partida alçada per al transport i deposició d'elements d'urbanització procedents de l'enderroc, amb aplec o taller d'elements reutilitzables, amb camió de 5 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km. Inclou despeses de gestió de residus. (QUATRE-CENTS CINQUANTA EUROS)	450,00 €
P- 36	P2R2-EU2U	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	3,97 €
P- 37	P2R2-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el canón sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (DINOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	19,86 €
P- 38	P2R5-DT1F	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	7,12 €
P- 39	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 TRENTA-DOS CÈNTIMS)	1,32 €
P- 40	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	21,69 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 41	P312-D4OI	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/F/20/IIa, de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (NORANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	99,29 €
P- 42	P320-D6Y3	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm ² (UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1,42 €
P- 43	P322-D75D	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m (VINT-I-TRES EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	23,10 €
P- 44	P322-D78V	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m, per a deixar el formigó vist (VINT-I-VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	28,73 €
P- 45	P324-DNJJ	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/F/20/IIa de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (NORANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	95,84 €
P- 46	P383-424L	m2	Encofrat amb plafó metàl·lic per a traves i pilarets, per a deixar el formigó vist (VINT-I-VUIT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	28,20 €
P- 47	P384-42BU	m3	Formigó per a riostres i basaments, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (VUITANTA-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	81,97 €
P- 48	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (DEU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	10,24 €
P- 49	P45C6-0001	m2	Llosa inclinada com a base rígida de trams d'escala de 20 cm de gruix, de formigó HA-25/B/10/I, abocat amb bomba, per a esglaons de pefabricats (no inclosos), encofrat amb tauler de fusta, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades en una quantia de 10kg/ m ² (SETANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	77,83 €
P- 50	P6A7-0001	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 95 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall. (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	129,08 €
P- 51	P6A7-0002	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 130 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall. (CENT SEIXANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	163,27 €
P- 52	P6A7-0003	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 90 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall. (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	123,38 €
P- 53	P6A7-0004	m	Tanca per a espais públics de perfils de fusta tractada de disposició vertical, de 90 cm d'alçària amb estructura de muntants de fusta tractada, encastada al suport amb daus de formigó. Inclòs part proporcional de portes d'accés al tancat. (CENT VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	129,72 €
P- 54	P8314-0001	m2	M2 de formació de cara en mur d'amplada total 60 cm de gruix amb pedra de Sallent del tipus "taco cisallat", amb un gruix aproximat de 15 a 25 cm, comptant pedra i morter. Inclou el subministrament de la pedra fins a peu d'obra, el morter de lligant i ancoratges, i la mà d'obra necessària per a l'execució dels treballs. No inclou la fonamentació prèvia. (CENT CINQUANTA EUROS)	150,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 55	P8314-0003	m	ML de formació d'aresta de mur de 60 cm de gruix amb pedra de Sallent tipus "taco cisallat". Tot inclòs. (QUARANTA EUROS)	40,00 €
P- 56	P938-DFUA	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	23,91 €
P- 57	P967-0003	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants T2 de 100x25x15-12 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	21,40 €
P- 58	P967-0004	m	Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 15x25x100 cm de model TAULÓ 2 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (DINOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	19,92 €
P- 59	P967-0006	m	Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 8x25x100 cm de model TAULÓ 3 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (DINOU EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	19,15 €
P- 60	P978-0001	m	Encintat de 20 cm d'amplària amb peces a trencajunt de pedra calcària, de 50x10 cm i 10 cm de gruix mitjà, de color blanc i acabat polit, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra (QUARANTA-CINC EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	45,40 €
P- 61	P9A1-HBE8	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics (QUARANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	48,86 €
P- 62	P9A2-0002	m3	PR-ECOESTABLE - m2 de Pavimentació de terra estabilitzada amb sistema SOL ECO ESTABLE 10 cm o equivalent de GruixAportació de sauló 0/12 mm.Subministrament i barreja totalment homogènia mitjançant cimentant i additius amb tecnologia nanopolimera ,de la Marca Humicorp, Corpi Seal i Corpi direct plus - Afegit a la barreja de la humitat característica necessària d'acord amb els resultats previs de laboratori, amb 80kg/m3 de ciment BL II 42'5 R. barreja homogènia, en obra,amb planta dosificadora mòbil volumètrica.Trasllat de barreja dins d'obra amb Dúmpers tipus AUSA. Estesa de gruix i barreja totalment homogènies, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibratori d'alta freqüènciaCompactat a l'95% PM amb corró metàl·lic vibrador i compactat pneumàtic estàtic. (DINOU EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	19,98 €
P- 63	P9E1-0001	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb bandes longitudinals de 30x20x10 cm, model TACTILE CROSSING de BREINCO o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta (QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	43,47 €
P- 64	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó. S'inclou estris especials per a ratllat i mà d'obra. També mostres prèvies per a elecció de la DF. (DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	2,69 €
P- 65	P9G3-DVV9	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm (CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	5,45 €
P- 66	P9G8-0001	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/20-60/IIa+F, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color a escollir per la DO, incloent mostres prèvies. (TRENTA-QUATRE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	34,01 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 67	P9G8-F78U	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+F, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 20 i 25 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	25,95 €
P- 68	P9H5-E877	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	68,02 €
P- 69	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa (NOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	9,65 €
P- 70	P9V4-0001	m	Esclaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 40 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques (QUARANTA EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	40,29 €
P- 71	P9VE-0001	m	ML de Graons prefabricats de 36x15 cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent massissos, armats amb acer BS500, incloent mides especials. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, colorants inorgànics, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat, superfícies exteriors complint llicament classe 3. Subministrament i muntatge tot inclòs col·locat amb formigó HNE-15/P/10. (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	125,67 €
P- 72	P9W1-0001	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 60x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'anclatge M16 a raó de 3uts/ ml, incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs. (DOS-CENTS CATORZE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	214,70 €
P- 73	P9W1-0002	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 90x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'anclatge M16 a raó de 3uts/ ml, incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs. (TRES-CENTS DOS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	302,48 €
P- 74	PB12-0001	m	ML de Barana d'acer formada per barres corrugades tipus REA soldades segons plànols de detall amb passamà, i muntants cada 100 cm, de 120 cm d'alçada a replantejar en obra, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella. Tot inclòs fins i tot dau de formigó de base. (CENT UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	101,55 €
P- 75	PBB5-001	u	Taula panoràmica de fusta tractada en autoclau de 1300x700mm. Ornamentat sobre planxa de alumini encastada mitjançant rebaix, amb vinil d'impressió a tot color. Protecció de el decorat mitjançant làmina antigraffiti. Doble suport de fusta de Ø 100 mm de 1,5 m d'alçada. (RETOLS INFORMACIÓ PAISATGE) de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs. (VUIT-CENTS CINQUANTA EUROS)	850,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 76	PBB5-002	u	Planxa d'alumini de 300 x 150 x 3 mm. doble caracon decorat en impressió de vinil NO RFT + UV a tot color amb protecció antigraffiti i fixada amb esquadres (SENYALITZACIÓ ESPAIS)de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs. (SETANTA-VUIT EUROS)	78,00 €
P- 77	PBB5-003	u	Suport de fusta de pi de Ø 80 mm. tractada en autoclau de 1,5 m. Subministrament i muntatge. Tot inclòs. (DOTZE EUROS)	12,00 €
P- 78	PD59-50UU	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (TRENTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	36,40 €
P- 79	PD5L-6QAM	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (VINT-I-TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	23,17 €
P- 80	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 (TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	36,91 €
P- 81	PD5U-47ZT	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x200x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 6 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	28,61 €
P- 82	PD72-0001	u	Connexió a extrems de canalització de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	24,80 €
P- 83	PD72-0002	m	Connexió a extrems de pou de registre de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA-DOS EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	42,70 €
P- 84	PD72-EUAE	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	33,41 €
P- 85	PD72-EUDP	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (CENT SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	107,43 €
P- 86	PDB1-DWIW	u	Solera de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.1x1,1 m (VINT-I-SET EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	27,63 €
P- 87	PDB6-5CAH	m	Paret per a pou circular de D=80 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4 (SETANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	72,64 €
P- 88	PDBD-DOCQ	u	Graó per a pou de registre amb ferro colat nodular, de 200x200x200 mm, i 1,7 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4 (DINOU EUROS)	19,00 €
P- 89	PDBF-DFWN	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	167,05 €
P- 90	PDK1-DXA7	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (NORANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	93,82 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 91	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT DEU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	110,40 €
P- 92	PFB3-0001	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	25,43 €
P- 93	PFB3-0002	u	Connexió a tub de Fibrociment DN125 de de Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	54,84 €
P- 94	PFB3-DVZ2	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (SET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	7,40 €
P- 95	PG2N-001	m	Tub doble 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 (CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	5,06 €
P- 96	PG33-E6V7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	4,73 €
P- 97	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra (QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	4,99 €
P- 98	PGD1-E3BL	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	27,46 €
P- 99	PHM2-0001	u	Columna cilíndrica doble (5/6) o triple (5/5/6) acer laminat S-235-JR galvanitzat per immersió en calent (G), de 6 a 7 m d'alçària segons criteri DF, model ACC7CON de Benito o equivalent, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5. amb fixació mitjançant 4 pernys d'expansió de M18x500 mm sobre placa base de Ø550 mm, col·locada sobre dau de formigó. S'inclou subministrament i muntatge de caixa de derivació elèctrica a la base i línies d'alimentació RV-K 3x2,5 mm ² Cu fins a totes les lluminàries (doble o triple). (QUATRE-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	497,92 €
P- 100	PHQE-001	u	Projector per a exterior amb leds model ILCL50C (tipus campana d'acer galvanitzat) + mòdul Benito-Novatilu 16 led regulat a 20 W de potència amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66., col·locat (DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	266,18 €
P- 101	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal (CENT VINT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	120,44 €
P- 102	PJS5-HA2V	u	Boca de reg de bronze, per a mànega de 3/4" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada (CENT VINT-I-SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	127,59 €
P- 103	PJSE-6UC1	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 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 (NORANTA-SIS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	96,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 104	PJSM-HBBD	u	Pericó circular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 16 cm de diàmetre i 23 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar, col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	17,68 €
P- 105	PJSM-HBBG	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (SEIXANTA EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	60,06 €
P- 106	PJSN-92LB	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, no ampliable i no centralitzable, per a un nombre màxim de 12 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (CENT CINQUANTA-DOS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	152,18 €
P- 107	PM23-4BBY	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior (QUATRE-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB SET CÈNTIMS)	421,07 €
P- 108	PN31-AT24	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, amb actuador elèctric, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4" de diàmetre), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per motorreductor de 3 posicions, regulable, roscada, muntada en pericó de canalització soterrada (TRES-CENTS VUIT EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	308,94 €
P- 109	PP84-0001	pa	Subministrament i muntatge de rètol de lletres d'acer corten de dimensions aproximades 7,60 x 1,50 metres (basealtura), amb lletres unitàries de dimensions 150x90x40 cm, amb xapa d'acer corten de 3 mm, amb lletres ratllades amb laser i soldades in situ. Inclou suport i ancoratge a base de formigó de 8,00x0,40x0,40 metres. (QUATRE MIL CINC EUROS)	4.005,00 €
P- 110	PQ14-0001	u	Bancs prefabricats cúbic de dimensions 45x45x45 amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament. (CENT VUITANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	186,20 €
P- 111	PQ14-0002	m	ML de Bancs prefabricats rectes de secció 60x45cm amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament. (DOS-CENTS UN EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	201,08 €
P- 112	PQ22-H848	u	Paperera de 90 l de capacitat, fabricada en fusta de pi amb tractament autoclau a buit-pressió classe 4 contra el corc, tèrmits i insectes. Acabat color natural. Cargols en acer inoxidable. Model PICCO de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 565x580x1000x770. Subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques, tot inclòs. (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	213,20 €
P- 113	PQ23-0001	u	Aparcabis fabricat en acer galvanitzat individual. Model VBU01 de Benito o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 790xD90x955x750. Subministrament i muntatge ancorat a la base del paviment amb dos punts d'unió, amb tac químic. Tot inclòs. (VUITANTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	81,29 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 114	PQ23-DLWB	u	Paperera trabucable de 70 l de capacitat, fabricada en acer amb tractament Ferrus anticorrosió. Model BCN de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 545x440x950x520. Subministrament i muntatge, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó. (TRES-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	348,78 €
P- 115	PQ30-HA6Y	u	Font quadrada d'acer zincat amb protecció especial a la corrosió. Aixeta temporitzada i suports niquelats. Reixa de fosa dúctil, marc d'acer per a la recollida d'aigua. Model UF3 de Novatilu o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1 (300x160x1010x850). Subministrament i muntatge incloent treballs d'ancoratge amb dau de formigó. (CINC-CENTS NORANTA EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	590,02 €
P- 116	PQ43-HA7A	u	Pilona extraïble de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària, 100 mm de diàmetre i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques (CENT CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	155,39 €
P- 117	PQ43-HA7C	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma troncocònica, de 875 mm d'alçària, 150 mm de diàmetre màxim i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques (CINQUANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	53,76 €
P- 118	PQ77-0001	u	Seient Arria unipersonal fabricat en planxa d'acer galvanitzat de 4 mm de gruix, 460mm d'ample i 597mm d'alt total, incloent respall. El suport formarà un angle de 98° amb un radi interior de 25mm. Anirà mecanitzat amb forats de mètrica 8 preparat per a cargolar a el banc de formigó, base inferior i panells mecanitzats en acabat Voyager. Estructura galvanitzada i pintada amb pols de polièster de qualitat arquitectònica al forn color RAL (a definir abans de la comanda) i imprimació anticorrosió. Tots els cargols d'acer inoxidable. Ports inclosos. (TRES-CENTS NORANTA-CINC EUROS)	395,00 €
P- 119	PQA6-0001	pa	Partida alçada de jocs infantils segons proposta de BDU Espacios de Valor SL o equivalent que inclou: " TRONCS SOTA EQUILIBRI. Ref INCA7 " ESTRUCTURA DE CONSTRUCCIÓ. Ref. 5.0100 " TOBOGAN D'ACER INOXIDABLE D'ALTURA 1,5 M i amplada 1,00 m. Ref. 3.63320 " CASA DE JOCS PETITA Ref. L4.10100 " CAVALL MÒBIL (2 unitats). Ref. 4.24150+16 " TARIMA DE FUSTA. (22 + 12 unitats). Ref. TARIMA 01 " TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX " TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX " PRESA D'ESCALADA mitjana (20 unitats). Ref. SAITOPRESA-MED " CORDA DE RECOLZAMENT, inclòs anclatge inferior per a una altura de fixació de 2,50 m. Ref. 3.69445-0.92313. Nota: S'inclou transport, muntatge i obra civil, que inclouen tots els treballs d'excavació i formigonat. (VINT-I-VUIT MIL DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS)	28.287,00 €
P- 120	PR411-8TFT	u	Subministrament d'Acer palmatum Bloodgood d'alçària de 80 a 100 cm, en contenidor de 7 l (VINT-I-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	24,58 €
P- 121	PR43H-8VBE	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 8 a 10 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 27 cm i profunditat mínima 18,9 cm segons fórmules NTJ (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	49,85 €
P- 122	PR445-8VRN	u	Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 10 a 12 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 22 cm i profunditat mínima 26,4 cm segons fórmules NTJ (SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	62,94 €
P- 123	PR450-8WSA	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 12 a 14 cm, en contenidor de 25 l (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	125,02 €
P- 124	PR4BF-949V	u	Subministrament de Cistus albidus en alvèol forestal de 400 cm3 (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	0,61 €

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 1

Data: 21/05/21

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 125	PR4EC-94M7	u	Subministrament de Lavandula angustifolia en test 11 cm (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	0,67 €
P- 126	PR4EC-94MG	u	Subministrament de Lavandula dentata en test 11 cm (ZERO EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	0,67 €
P- 127	PR61-8ZI7	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 25 a 40 l, excavació de clot de plantació de 60x60x40 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (NOU EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	9,70 €

Quadre de preus II

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	41690001	u	Cala d'inspecció en paviment bituminós, panot i/o solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats	73,41 €
			Altres conceptes	73,41 €
P- 2	EY030000001	u	Hora d'equip de paleta i manobre especialista per a ajudes a instal·lacions d'electricitat, enllumenat, comunicacions, fontaneria, sanejament, gas o altres incloent mitjans materials.	48,23 €
			Altres conceptes	48,23 €
P- 3	F9F50002	m2	Paviment de llambordes bicapa de formigó tipus TEGULA SIX de Breinco o equivalent, format rectangular, 20x10x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", aparellat a espiga, col·locat a truc de maceta. Es pressionarà peça a peça sobre un morter de dosatge mínim de 380 Kg/m3 (1/4), amb un morter de consistència tova (con de Abrams 4-6), el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, amb reblert i escombrat superficial amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja.	28,86 €
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,34064 €
	B9FA0001		Llambordes bicapa de formigó tipus TEGULA SIX de BREINCO o equivalent, format rectangular, 20x10x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", aparellat a espiga, sobre una capa de sorra de 0,5 a 5 mm de diàmetre, el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes i vibrat el paviment amb safata vibrant, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, pel seu posterior reblert amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm.	13,06620 €
			Altres conceptes	14,45 €
P- 4	F9F50003	m2	Llambordes bicapa, per a paviment PODOTÀCTIL amb ratllat d'ADVERTIMENT (ratlles) o de CREUAMENT (botons) de formigó tipus TEGULA SIX de BREINCO o equivalent, format quadrat, 20x20x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", a trencajunt, sobre una capa de sorra de 0,5 a 5 mm de diàmetre, el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes i vibrat el paviment amb safata vibrant, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, pel seu posterior reblert amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja.	39,94 €
			Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària.	

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0310500		Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	1,34064 €
	B9FA0002		Llambordes bicapa, per a paviment PODOTÀCTIL amb ratllat d'ADVERTIMENT (ratlles) o de CREUAMENT (botons) de formigó tipus TEGULA SIX de BREINCO o equivalent, format quadrat, 20x20x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", a trencajunt, sobre una capa de sorra de 0,5 a 5 mm de diàmetre, el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes i vibrat el paviment amb safata vibrant, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, pel seu posterior reblert amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm.	27,54000 €
			Altres conceptes	11,06 €
P- 5	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,33 €
	BDGZU010		Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,11220 €
			Altres conceptes	0,22 €
P- 6	P192-0001	u	Cala d'inspecció en paviment d'asfalt i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, sense reposició dels elements enderrocats	41,29 €
			Altres conceptes	41,29 €
P- 7	P2143-0001	m2	Reposició de panot de vorera, amb subministrament i col·locació de peça nova de panot del mateix format, textura i color que les peces circumdants, amb morter de ciment, i junta amb beurada de morter. Tot inclòs. Fins i tot talls i trobades amb límits de vorades i murs.	12,80 €
			Sense descomposició	12,80 €
P- 8	P2146-0001	m2	Demolició de passos de vianants de ressalt de paviment de mescla bituminosa, de fins a 40 cm de gruix i més de 2m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	10,09 €
			Altres conceptes	10,09 €
P- 9	P2146-DJ26	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	15,06 €
			Altres conceptes	15,06 €
P- 10	P2146-DJ2T	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	6,73 €
			Altres conceptes	6,73 €
P- 11	P2146-DJ4C	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	6,83 €
			Altres conceptes	6,83 €
P- 12	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	2,68 €
			Altres conceptes	2,68 €
P- 13	P2148-49L5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	2,95 €
			Altres conceptes	2,95 €
P- 14	P2148-49L6	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	2,66 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	2,66 €
P- 15	P214E-52U8	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	18,30 €
			Altres conceptes	18,30 €
P- 16	P214F-HBQZ	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec	10,34 €
			Altres conceptes	10,34 €
P- 17	P214F-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície entre 0,5 i 1 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec	12,92 €
			Altres conceptes	12,92 €
P- 18	P214U-HBQK	m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 0 a 6 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada	1,38 €
			Altres conceptes	1,38 €
P- 19	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	3,21 €
			Altres conceptes	3,21 €
P- 20	P21GN-4RUC	u	Arrencada de llumenera exterior muntada sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	13,99 €
			Altres conceptes	13,99 €
P- 21	P21Q2-0001	pa	Retirada de bústia ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	90,00 €
			Sense descomposició	90,00 €
P- 22	P21Q2-8GXP	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	4,71 €
			Altres conceptes	4,71 €
P- 23	P21Q2-8GXR	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	11,06 €
			Altres conceptes	11,06 €
P- 24	P21R0-92I8	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, 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)	234,74 €
	B2RA-28TX		Deposició controlada en planta de compostatge de residus de tronc i soques no perillosos amb una densitat 0,9 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	32,25000 €
	B2RA-28U0		Deposició controlada en planta de compostatge de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 200201 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	6,75000 €
			Altres conceptes	195,74 €
P- 25	P2212-55U5	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	9,96 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	9,96 €
P- 26	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,07 €
			Altres conceptes	4,07 €
P- 27	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,43 €
			Altres conceptes	3,43 €
P- 28	P2219-564L	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat	11,84 €
			Altres conceptes	11,84 €
P- 29	P221D-DZ2S	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	7,64 €
			Altres conceptes	7,64 €
P- 30	P2252-549G	m3	Estesa i piconatge de tot-u artificial d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM, utilitzant corró vibratori autopropulsat	21,45 €
	B03F-05NW		Tot-u artificial	18,51600 €
			Altres conceptes	2,93 €
P- 31	P2253-547A	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim	33,84 €
	B0330001		Grava de pedrera, per a drens	30,97600 €
			Altres conceptes	2,86 €
P- 32	P2255-DPIW	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	27,11 €
	B03D-21MC		Sorra de material reciclat mixt de formigó-ceràmica de 0 a 5 mm	15,87300 €
			Altres conceptes	11,24 €
P- 33	P22Z0-4RS6	m3	Retirada de terra de jardineria amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament	59,88 €
			Altres conceptes	59,88 €
P- 34	P240-DYPP	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres 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	5,31 €
			Altres conceptes	5,31 €
P- 35	P245-0001	pa	Partida alçada per al transport i deposició d'elements d'urbanització procedents de l'enderroc, amb aplec o taller d'elements reutilitzables, amb camió de 5 t i temps d'espera per a la càrrega, amb un recorregut de fins a 10 km. Inclou despeses de gestió de residus.	450,00 €
			Sense descomposició	450,00 €
P- 36	P2R2-EU2U	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	3,97 €
	B2RA-0002		Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	3,80000 €
			Altres conceptes	0,17 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 37	P2R2-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	19,86 €
	B2RA-0001		Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	19,00000 €
			Altres conceptes	0,86 €
P- 38	P2R5-DT1F	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	7,12 €
			Altres conceptes	7,12 €
P- 39	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,32 €
	B0AM-078F		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00622 €
			Altres conceptes	1,31 €
P- 40	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments	21,69 €
	B0AK-07AS		Clau acer	0,20414 €
	B0AM-078G		Filferro recuit de diàmetre 3 mm	0,11322 €
	B0D21-07OY		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,24400 €
	B0D31-07P4		Llata de fusta de pi	1,11096 €
	B0DZ1-0ZLZ		Desencofrant	0,07710 €
			Altres conceptes	17,94 €
P- 41	P312-D4OI	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/F/20/Ila, de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba	99,29 €
	B06E-115L		Formigó HA-25/F/20/Ila de consistència fluïda, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	78,10000 €
			Altres conceptes	21,19 €
P- 42	P320-D6Y3	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,42 €
	B0AM-078F		Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00744 €
			Altres conceptes	1,41 €
P- 43	P322-D75D	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m	23,10 €
	B062-07PL		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,10009 €
	B0AK-07AS		Clau acer	0,20414 €
	B0D21-07OY		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,61800 €
	B0D31-07P4		Llata de fusta de pi	0,47973 €
	B0DZ1-0ZLZ		Desencofrant	0,10280 €
			Altres conceptes	19,60 €
P- 44	P322-D78V	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	28,73 €
	B062-07PL		Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,10009 €
	B0AK-07AS		Clau acer	0,20414 €
	B0D21-07OY		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,61800 €
	B0D31-07P4		Llata de fusta de pi	0,47973 €
	B0DZ1-0ZLZ		Desencofrant	0,12850 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	25,20 €
P- 45	P324-DNJJ	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/F/20/Ila de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba	95,84 €
	B06E-115L		Formigó HA-25/F/20/Ila de consistència fluïda, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	74,55000 €
			Altres conceptes	21,29 €
P- 46	P383-424L	m2	Encofrat amb plafo metàl·lic per a traves i pilarets, per a deixar el formigó vist	28,20 €
	B0AK-07AS		Clau acer	0,13695 €
	B0D21-07OY		Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,88376 €
	B0D31-07P4		Llata de fusta de pi	0,47973 €
	B0D80-0CNP		Plafo metàl·lic de 50x60 cm per a 20 usos	3,07598 €
	B0DZ1-0ZLZ		Desencofrant	0,20560 €
	B0DZ3-0F6G		Fleix	0,04600 €
	B0DZ5-0F6P		Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x60 cm	0,29000 €
			Altres conceptes	23,08 €
P- 47	P384-42BU	m3	Formigó per a riostres i basaments, HA-25/P/20/Ila de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	81,97 €
	B06E-11CP		Formigó HA-25/P/20/Ila de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició Ila	70,92060 €
			Altres conceptes	11,05 €
P- 48	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	10,24 €
	B067-2A9V		Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	6,35985 €
			Altres conceptes	3,88 €
P- 49	P45C6-0001	m2	Llosa inclinada com a base rígida de trams d'escala de 20 cm de gruix, de formigó HA-25/B/10/I, abocat amb bomba, per a esglaons de pefabricats (no inclosos), encofrat amb tauler de fusta, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades en una quantia de 10kg/ m2	77,83 €
			Altres conceptes	77,83 €
P- 50	P6A7-0001	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 95 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall.	129,08 €
	B6A3-0001		Tanca per a espais públics amb pals de fusta, h=95 cm	109,06000 €
			Altres conceptes	20,02 €
P- 51	P6A7-0002	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 130 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall.	163,27 €
	B6A3-0001		Tanca per a espais públics amb pals de fusta, h=95 cm	141,77800 €
			Altres conceptes	21,49 €
P- 52	P6A7-0003	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 90 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall.	123,38 €
	B6A3-0001		Tanca per a espais públics amb pals de fusta, h=95 cm	103,60700 €
			Altres conceptes	19,77 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 53	P6A7-0004	m	Tanca per a espais públics de perfils de fusta tractada de disposició vertical, de 90 cm d'alçària amb estructura de muntants de fusta tractada, encastada al suport amb daus de formigó. Inclòs part proporcional de portes d'accés al tancat.	129,72 €
	B069-2A9O		Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, HNE-15/P/20	3,03550 €
	B6A3-2O28		Tanca per a espais públics de perfils de fusta tractada de disposició horitzontal i vertical, de 975 a 1075 mm d'alçària amb estructura de muntants de fusta tractada, per a encastar al terreny amb daus de formigó	102,57000 €
			Altres conceptes	24,11 €
P- 54	P8314-0001	m2	M2 de formació de cara en mur d'amplada total 60 cm de gruix amb pedra de Sallent del tipus "taco cisallat", amb un gruix aproximat de 15 a 25 cm, comptant pedra i morter. Inclou el subministrament de la pedra fins a peu d'obra, el morter de lligant i ancoratges, i la mà d'obra necessària per a l'execució dels treballs.	150,00 €
			No inclou la fonamentació prèvia.	
			Sense descomposició	150,00 €
P- 55	P8314-0003	m	ML de formació d'aresta de mur de 60 cm de gruix amb pedra de Sallent tipus "taco cisallat".	40,00 €
			Tot inclòs.	
			Sense descomposició	40,00 €
P- 56	P938-DFUA	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	23,91 €
	B011-05ME		Aigua	0,08000 €
	B03F-05NY		Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	15,81250 €
			Altres conceptes	8,02 €
P- 57	P967-0003	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants T2 de 100x25x15-12 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	21,40 €
	B069-2A9P		Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	5,69989 €
	B07L-1PYA		Mortier per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,10122 €
	B962-0003		Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants T-2 de 100x25x15 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	6,27900 €
			Altres conceptes	9,32 €
P- 58	P967-0004	m	Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 15x25x100 cm de model TAULÓ 2 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	19,92 €
	B069-2A9P		Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	4,32406 €
	B07L-1PYA		Mortier per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,06642 €
	B962-0002		Vorada recta de formigó, doble capa per a jardí, amb secció normalitzada 15x25 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, marca PALAU model TAULÓ 2 o equivalent	3,99000 €
			Altres conceptes	11,54 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 59	P967-0006	m	Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 8x25x100 cm de model TAULÓ 3 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	19,15 €
	B069-2A9P		Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	4,32406 €
	B07L-1PYA		Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,06642 €
	B962-0001		Vorada recta de formigó, doble capa per a jardí, amb secció normalitzada 8x25 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, marca PALAU model TAULÓ 3 o equivalent	3,25500 €
			Altres conceptes	11,50 €
P- 60	P978-0001	m	Encintat de 20 cm d'amplària amb peces a trencajunt de pedra calcària, de 50x10 cm i 10 cm de gruix mitjà, de color blanc i acabat polit, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra	45,40 €
			Altres conceptes	45,40 €
P- 61	P9A1-HBE8	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics	48,86 €
	B03L-H4LA		Sorra garbellada 3- 5 mm, cantell rodó, neta, sense argila	13,60450 €
			Altres conceptes	35,26 €
P- 62	P9A2-0002	m3	PR-ECOESTABLE - m2 de Pavimentació de terra estabilitzada amb sistema SOL ECO ESTABLE 10 cm o equivalent de Gruix Aportació de sauló 0/12 mm. Subministrament i barreja totalment homogènia mitjançant cimentant i additiu amb tecnologia nanopolimera, de la Marca Humicorp, Corpi Seal i Corpi direct plus - Afegit a la barreja de la humitat característica necessària d'acord amb els resultats previs de laboratori, amb 80kg/m3 de ciment BL II 42'5 R. barreja homogènia, en obra, amb planta dosificadora mòbil volumètrica. Trasllat de barreja dins d'obra amb Dúmpster tipus AUSA. Estesa de gruix i barreja totalment homogènies, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibratori d'alta freqüència Compactat a l'95% PM amb corró metàl·lic vibrador i compactat pneumàtic estàtic.	19,98 €
	B011-05ME		Aigua	0,08000 €
	B03C-05NM		Sauló sense garbellar	16,25000 €
			Altres conceptes	3,65 €
P- 63	P9E1-0001	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb bandes longitudinals de 30x20x10 cm, model TACTILE CROSSING de BREINCO o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta	43,47 €
	B000001		Panot tàtil amb franges, per a pas de vianants	12,10740 €
	B011-05ME		Aigua	0,00160 €
	B055-065W		Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,49650 €
	B083-06UD		Colorant en pols per a formigó	0,80395 €
			Altres conceptes	30,06 €
P- 64	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó. S'inclou estris especials per a ratllat i mà d'obra. També mostres prèvies per a elecció de la DF.	2,69 €
			Altres conceptes	2,69 €
P- 65	P9G3-DVV9	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm	5,45 €
			Altres conceptes	5,45 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 66	P9G8-0001	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/20-60/IIa+F, de 15 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color a escollir per la DO, incloent mostres prèvies.	34,01 €
	B060-2D08		Formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/20-60/IIa+F, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment i entre 30 i 35 kg/m3 de fibres d'acer conformades als extrems, apte per a classe d'exposició IIa+F	24,67920 €
	B9G3-0HRU		Pols de quars color Altres conceptes	6,33213 € 3,00 €
P- 67	P9G8-F78U	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+F, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 20 i 25 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris	25,95 €
	B060-2CZX		Formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+F, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 325 kg/m3 de ciment i entre 20 i 25 kg/m3 de fibres d'acer conformades als extrems, apte per a classe d'exposició IIa+F	17,82270 €
	B9G3-0HRV		Pols de quars color gris Altres conceptes	2,16560 € 5,96 €
P- 68	P9H5-E877	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	68,02 €
	B9H1-0HTD		Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	60,66000 €
			Altres conceptes	7,36 €
P- 69	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa	9,65 €
	B896-H59B		Pintura de resines epoxi bicomponent via aigua, per a tractament superficial de paviments	3,85200 €
			Altres conceptes	5,80 €
P- 70	P9V4-0001	m	Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 40 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques	40,29 €
	B0A6-12X4		Cargol autoroscant d'acer inoxidable	6,48000 €
	B0D31-07P5		Llata de fusta de pi, tractada en autoclau	0,73222 €
	B9V1-0001		Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 40 cm d'estesa	19,04000 €
			Altres conceptes	14,04 €
P- 71	P9VE-0001	m	ML de Graons prefabricats de 36x15 cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent massissos, armats amb acer BS500, incloent mides especials. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, colorants inorgànics, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat, superfícies exteriors complint llicament classe 3. Subministrament i muntatge tot inclòs col·locat amb formigó HNE-15/P/10.	125,67 €
	B069-2A9N		Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 10 mm, HNE-15/P/10	2,30846 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 72	B9VA-0001	m	ML de Graons prefabricats de 36x15 cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent massissos, armats amb acer BS500 , incloent mides especials. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats,colorants inorgànics, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat, superfícies exteriors complint lliscament classe 3.	100,00000 €
			Altres conceptes	23,36 €
	P9W1-0001		ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 60x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'anclatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs.	214,70 €
	B056-06J5		Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,28000 €
	B9C0-0HKK		Beurada de color	1,47200 €
P- 73	B9W0-0001	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 60x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'anclatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat.	171,00000 €
			Altres conceptes	41,95 €
	P9W1-0002		ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 90x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'anclatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs.	302,48 €
	B056-06J5		Ciment ràpid CNR4 en sacs	0,28000 €
	B9C0-0HKK		Beurada de color	1,47200 €
	B9W0-0002		ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 90x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'anclatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat.	255,00000 €
			Altres conceptes	45,73 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 74	PB12-0001	m	ML de Barana d'acer formada per barres corrugades tipus REA soldades segons plànols de detall amb passamà, i muntants cada 100 cm, de 120 cm d'alçària a replantejar en obra, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella. Tot inclòs fins i tot dau de formigó de base.	101,55 €
	B0AP-07IX		Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,98000 €
	BB10-0001		Barana d'acer formada per barres corrugades tipus REA soldades segons plànols de detall amb passamà, i muntants cada 100 cm, fins a 120 cm d'alçària.	80,00000 €
			Altres conceptes	19,57 €
P- 75	PBB5-001	u	Taula panoràmica de fusta tractada en autoclau de 1300x700mm. Ornamentat sobre planxa de alumini encastada mitjançant rebaix, amb vinil d'impressió a tot color. Protecció de el decorat mitjançant làmina antigraffiti. Doble suport de fusta de Ø 100 mm de 1,5 m d'alçada. (RETOLS INFORMACIÓ PAISATGE) de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs.	850,00 €
			Sense descomposició	850,00 €
P- 76	PBB5-002	u	Planxa d'alumini de 300 x 150 x 3 mm. doble caracon decorat en impressió de vinil NO RFT + UV a tot color amb protecció antigraffiti i fixada amb esquadres (SENYALITZACIÓ ESPAIS)de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs.	78,00 €
			Sense descomposició	78,00 €
P- 77	PBB5-003	u	Suport de fusta de pi de Ø 80 mm. tractada en autoclau de 1,5 m. Subministrament i muntatge. Tot inclòs.	12,00 €
			Sense descomposició	12,00 €
P- 78	PD59-50UU	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	36,40 €
	B06E-12C5		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	2,46312 €
	BD5H-0MCH		Peça prefabricada de formigó amb forma de U i encaix, de 50x40 cm i 15 cm d'alçària mitja	25,06900 €
			Altres conceptes	8,87 €
P- 79	PD5L-6QAM	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren	23,17 €
	B03J-0K8V		Grava de pedrera, per a drens	8,70000 €
	BD5N-1KD5		Tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre	3,44400 €
			Altres conceptes	11,03 €
P- 80	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	36,91 €
	BD5K-1KKR		Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x300x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció	32,49000 €
			Altres conceptes	4,42 €
P- 81	PD5U-47ZT	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x200x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 6 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment	28,61 €
	BD5K-1KL1		Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x200x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 6 dm2 de superfície d'absorció	24,54000 €
			Altres conceptes	4,07 €
P- 82	PD72-0001	u	Connexió a extrems de canalització de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	24,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	24,80 €
P- 83	PD72-0002	m	Connexió a extrems de pou de registre de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	42,70 €
			Sense descomposició	42,70 €
P- 84	PD72-EUAE	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	33,41 €
	BD77-1JOM		Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2	15,48360 €
			Altres conceptes	17,93 €
P- 85	PD72-EUDP	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	107,43 €
	BD77-1JOA		Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2	61,59780 €
			Altres conceptes	45,83 €
P- 86	PDB1-DWIW	u	Solera de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.1x1,1 m	27,63 €
	B06E-12C5		Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	16,52654 €
			Altres conceptes	11,10 €
P- 87	PDB6-5CAH	m	Paret per a pou circular de D=80 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4	72,64 €
	BDD5-0M3U		Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 80 cm, prefabricada	44,75100 €
			Altres conceptes	27,89 €
P- 88	PDBD-DOCQ	u	Graó per a pou de registre amb ferro colat nodular, de 200x200x200 mm, i 1,7 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4	19,00 €
	BDD4-0LVI		Graó per a pou de registre de ferro colat nodular, de 200x200x200 mm i 1,7 kg de pes	2,78000 €
			Altres conceptes	16,22 €
P- 89	PDBF-DFWN	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	167,05 €
	B07L-1PYA		Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,12919 €
	BDD1-1KIR		Bastiment circular i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, recolzada i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124	139,36000 €
			Altres conceptes	26,56 €
P- 90	PK1-DXA7	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	93,82 €
	B07L-1PY6		Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,18322 €
	BDD1-1KH3		Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	70,71000 €
			Altres conceptes	22,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 91	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	110,40 €
	B06E-12DD		Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	6,19315 €
	BDK2-1KNA		Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	43,40000 €
			Altres conceptes	60,81 €
P- 92	PFB3-0001	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	25,43 €
	BFB3-095U		Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	8,59860 €
	BFWF-0001		Accessori genèric per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a soldar	1,70400 €
	BFYH-0A4N		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, per a soldar	1,32000 €
			Altres conceptes	13,81 €
P- 93	PFB3-0002	u	Connexió a tub de Fibrociment DN125 de de Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	54,84 €
	BFWF-0001		Accessori genèric per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 16 bar de pressió nominal, per a soldar	1,70400 €
	BFYH-0A4N		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 125 mm de diàmetre nominal exterior, de 16 bar de pressió nominal, per a soldar	1,32000 €
			Altres conceptes	51,82 €
P- 94	PFB3-DVZ2	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	7,40 €
	BFB3-096T		Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,48960 €
	BFWF-09U4		Accessori per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	1,29300 €
	BFYH-0A2O		Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,02000 €
			Altres conceptes	5,60 €
P- 95	PG2N-001	m	Tub doble 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	5,06 €
	BG2Q-1KTE		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, per a canalitzacions soterrades	3,50880 €
			Altres conceptes	1,55 €
P- 96	PG33-E6V7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	4,73 €
	BG33-G2RM		Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	2,55000 €
			Altres conceptes	2,18 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 97	PG3B-E7CS	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra	4,99 €
	BG3I-06W3		Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	1,31580 €
	BGY3-0B2S		Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,16000 €
			Altres conceptes	3,51 €
P- 98	PGD1-E3BL	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	27,46 €
	BGD5-06SU		Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de 14,6 mm de diàmetre, de 300 µm	10,80000 €
	BGYD-0B2W		Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	3,96000 €
			Altres conceptes	12,70 €
P- 99	PHM2-0001	u	Columna cilíndrica doble (5/6) o triple (5/5/6) acer laminat S-235-JR galvanitzat per immersió en calent (G), de 6 a 7 m d'alçària segons criteri DF, model ACC7CON de Benito o equivalent, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5. amb fixació mitjançant 4 perns d'expansió de M18x500 mm sobre placa base de Ø550 mm, col·locada sobre dau de formigó. S'inclou subministrament i muntatge de caixa de derivació elèctrica a la base i línies d'alimentació RV-K 3x2,5 mm2 Cu fins a totes les lluminàries (doble o triple).	497,92 €
	B06E-12CD		Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	20,67142 €
	BHM2-0001		Columna cilíndrica doble (5/6) o triple (5/5/6) acer laminat S-235-JR galvanitzat per immersió en calent (G), de 6 a 7 m d'alçària segons criteri DF, model ACC7CON de Benito o equivalent, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5. amb fixació mitjançant 4 perns d'expansió de M18x500 mm sobre placa base de Ø550 mm. S'inclou subministrament de caixa de derivació elèctrica a la base i línies d'alimentació RV-K 3x2,5 mm2 Cu fins a totes les lluminàries (doble o triple).	364,50000 €
	BHW8-06IY		Part proporcional d'accessoris per a columnes	40,05000 €
			Altres conceptes	72,70 €
P- 100	PHQE-001	u	Projector per a exterior amb leds model ILCL50C (tipus campana d'acer galvanitzat) + mòdul Benito-Novatilu 16 led regulat a 20 W de potència amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66., col·locat	266,18 €
	BHQ6-0001		Projector per a exterior amb leds model ILCL50C (tipus campana d'acer galvanitzat) + mòdul Benito-Novatilu 16 led regulat a 20 W de potència amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66.	230,85000 €
			Altres conceptes	35,33 €
P- 101	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal	120,44 €
	BJM3-0QUJ		Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, per a connectar a la bateria o al ramal	108,79000 €
			Altres conceptes	11,65 €
P- 102	PJS5-HA2V	u	Boca de reg de bronze, per a mànega de 3/4" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada	127,59 €
	BJS1-H6QX		Colze de connexió per a boca de reg de bronze de 3/4" de diàmetre	53,61000 €
	BJS1-H6QZ		Clau per a boca de reg de bronze de 3/4" de diàmetre	25,64000 €
	BJS6-H5IO		Boca de reg de bronze, per a mànega de 3/4" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic	37,90000 €
			Altres conceptes	10,44 €
P- 103	PJSE-6UC1	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 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	96,09 €
	BJS2-28MC		Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula d'1"1/2	4,28000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 104	BJSF-28KP	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 24V, per a una pressió màxima de 10 bar i amb regulador de cabal	61,07000 €
			Altres conceptes	30,74 €
	PJSM-HBBD		Pericó circular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 16 cm de diàmetre i 23 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar, col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral	17,68 €
	B03J-0K8V		Grava de pedrera, per a drenos	0,40020 €
	BJSM-H6RA		Pericó circular de poliropilè, per instal·lacions de reg, de 16 cm de diàmetre i 23 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar	4,71000 €
P- 105		u	Altres conceptes	12,57 €
	PJSM-HBBG		Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral	60,06 €
	B03J-0K8V		Grava de pedrera, per a drenos	0,87000 €
	BJSM-H6R9		Pericó rectangular de polirpopilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar	42,44000 €
			Altres conceptes	16,75 €
P- 106	PJSN-92LB	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, no ampliable i no centralitzable, per a un nombre màxim de 12 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	152,18 €
	BJSN-26JR		Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, no ampliable i no centralitzable, per a un nombre màxim de 12 estacions	105,33000 €
			Altres conceptes	46,85 €
P- 107	PM23-4BBY	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior	421,07 €
	BM23-0SZO		Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada	302,27000 €
	BMYO-0TCO		Part proporcional d'elements especials per a hidrants	1,77000 €
			Altres conceptes	117,03 €
P- 108	PN31-AT24	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, amb actuador elèctric, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4" de diàmetre), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per motorreductor de 3 posicions, regulable, roscada, muntada en pericó de canalització soterrada	308,94 €
	BN31-2KFC		Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, amb actuador elèctric, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4" de diàmetre), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per motorreductor de 3 posicions, regulable	277,09000 €
			Altres conceptes	31,85 €
P- 109	PP84-0001	pa	Subministrament i muntatge de rètol de lletres d'acer corten de dimensions aproximades 7,60 x 1,50 metres (basealtura), amb lletres unitàries de dimensions 150x90x40 cm, amb xapa d'acer corten de 3 mm, amb lletres ratllades amb laser i soldades in situ.	4.005,00 €
			Inclou suport i ancoratge a base de formigó de 8,00x0,40x0,40 metres. Sense descomposició	4.005,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 110	PQ14-0001	u	Bancs prefabricats cúbic de dimensions 45x45x45 amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament.	186,20 €
	BQ13-0001		Bancs prefabricats rectes de dimensions 45x45x45cm amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat.	170,00000 €
			Altres conceptes	16,20 €
P- 111	PQ14-0002	m	ML de Bancs prefabricats rectes de secció 60x45cm amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament.	201,08 €
	BQ13-0002		ML de Bancs prefabricats rectes de secció 60x45cm amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi,cantells biselats 7x7mm i hidrofugat.	171,00000 €
			Altres conceptes	30,08 €
P- 112	PQ22-H848	u	Paperera de 90 l de capacitat, fabricada en fusta de pi amb tractament autoclau a buit-pressió classe 4 contra el corc, tèrmit i insectes. Acabat color natural. Cargols en acer inoxidable. Model PICCO de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 565x580x1000x770. Subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques, tot inclòs.	213,20 €
	BQ22-0001		Paperera de 90 l de capacitat, fabricada en fusta de pi amb tractament autoclau a buit-pressió classe 4 contra el corc, tèrmit i insectes. Acabat color natural. Cargols en acer inoxidable. Model PICCO de Benito. Ref: PA664 de 90 L. Dimensions: AxBxHxH1: 565x580x1000x770.	190,80000 €
			Altres conceptes	22,40 €
P- 113	PQ23-0001	u	Aparcabis fabricat en acer galvanitzat individual. Model VBU01 de Benito o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 790xD90x955x750. Subministrament i muntatge ancorat a la base del paviment amb dos punts d'unió, amb tac químic. Tot inclòs.	81,29 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 114	BQZ0-0001	u	Aparcabicis fabricat en acer galvanitzat individual. Model VBU01 de Benito o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 790xD90x955x75, per a col·locar encastat	58,50000 €
			Altres conceptes	22,79 €
	PQ23-DLWB		Paperera trabucable de 70 l de capacitat, fabricada en acer amb tractament Ferrus anticorrosió. Model BCN de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 545x440x950x520.	348,78 €
	BQ23-0001		Subministrament i muntatge, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó. Paperera trabucable de 70 l de capacitat, fabricada en acer amb tractament Ferrus anticorrosió. Model BCN de Benito. Ref: PA664 de 90 L. Dimensions: AxBxHxH1: 545x440x950x520.	298,80000 €
P- 115		u	Altres conceptes	49,98 €
	PQ30-HA6Y		Font quadrada d'acer zincat amb protecció especial a la corrosió. Aixeta temporitzada i suports niquelats. Reixa de fosa dúctil, marc d'acer per a la recollida d'aigua. Model UF3 de Novatilu o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1 (300x160x1010x850).	590,02 €
	BQ30-0001		Subministrament i muntatge incloent treballs d'ancoratge amb dau de formigó. Font quadrada d'acer zincat amb protecció especial a la corrosió. Aixeta temporitzada i suports niquelats. Reixa de fosa dúctil, marc d'acer per a la recollida d'aigua.	436,00000 €
	BQ31-2A5K		Model UF3 de Novatilu o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1 (300x160x1010x850). Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	25,54000 €
P- 116		u	Altres conceptes	128,48 €
	PQ43-HA7A		Pilona extraïble de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària, 100 mm de diàmetre i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques	155,39 €
	BQ42-H5ZU		Pilona extraïble de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària, 100 mm de diàmetre i placa base de 200x200 mm, per a muntar superficialment	124,85000 €
			Altres conceptes	30,54 €
P- 117	PQ43-HA7C	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma troncocònica, de 875 mm d'alçària, 150 mm de diàmetre màxim i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques	53,76 €
	BQ42-H5ZS		Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma troncocònica, de 875 mm d'alçària, 150 mm de diàmetre màxim i placa base de 200x200 mm, per a muntar superficialment	27,60000 €
			Altres conceptes	26,16 €
P- 118	PQ77-0001	u	Seient Arria unipersonal fabricat en planxa d'acer galvanitzat de 4 mm de gruix, 460mm d'ample i 597mm d'alt total, incloent respall. El suport formarà un angle de 98° amb un radi interior de 25mm. Anirà mecanitzat amb forats de mètrica 8 preparat per a cargolar a el banc de formigó, base inferior i panells mecanitzats en acabat Voyager. Estructura galvanitzada i pintada amb pols de polièster de qualitat arquitectònica al forn color RAL (a definir abans de la comanda) i imprimació anticorrosió. Tots els cargols d'acer inoxidable. Ports inclosos.	395,00 €
			Sense descomposició	395,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 119	PQA6-0001	pa	Partida alçada de jocs infantils segons proposta de BDU Espacios de Valor SL o equivalent que inclou: " TRONCS SOTA EQUILIBRI. Ref INCA7 " ESTRUCTURA DE CONSTRUCCIÓ. Ref. 5.0100 " TOBOGAN D'ACER INOXIDABLE D'ALTURA 1,5 M i amplada 1,00 m. Ref. 3.63320 " CASA DE JOCS PETITA Ref. L4.10100 " CAVALL MÒBIL (2 unitats). Ref. 4.24150+16 " TARIMA DE FUSTA. (22 + 12 unitats). Ref. TARIMA 01 " TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX " TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX " PRESA D'ESCALADA mitjana (20 unitats). Ref. SAITOPRESA-MED " CORDA DE RECOLZAMENT, inclòs anclatge inferior per a una altura de fixació de 2,50 m. Ref. 3.69445-0.92313. Nota: S'inclou transport, muntatge i obra civil, que inclouen tots els treballs d'excavació i formigonat.	28.287,00 €
			Sense descomposició	28.287,00 €
P- 120	PR411-8TFT	u	Subministrament d'Acer palmatum Bloodgood d'alçada de 80 a 100 cm, en contenidor de 7 l	24,58 €
	BR411-221E		Acer palmatum Bloodgood d'alçada de 80 a 100 cm, en contenidor de 7 l	23,52000 €
			Altres conceptes	1,06 €
P- 121	PR43H-8VBE	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 8 a 10 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 27 cm i profunditat mínima 18,9 cm segons fórmules NTJ	49,85 €
	BR43G-22WY		Liquidambar styraciflua de perímetre de 8 a 10 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 27 cm i profunditat mínima 18,9 cm segons fórmules NTJ	47,70000 €
			Altres conceptes	2,15 €
P- 122	PR445-8VRN	u	Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 10 a 12 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 22 cm i profunditat mínima 26,4 cm segons fórmules NTJ	62,94 €
	BR445-235P		Olea europaea de perímetre de 10 a 12 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 22 cm i profunditat mínima 26,4 cm segons fórmules NTJ	60,23000 €
			Altres conceptes	2,71 €
P- 123	PR450-8WSA	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 12 a 14 cm, en contenidor de 25 l	125,02 €
	BR450-23N4		Quercus ilex de perímetre de 12 a 14 cm, en contenidor de 25 l	119,64000 €
			Altres conceptes	5,38 €
P- 124	PR4BF-949V	u	Subministrament de Cistus albidus en alvèol forestal de 400 cm3	0,61 €
	BR4BF-25SA		Cistus albidus en alvèol forestal de 400 cm3	0,58000 €
			Altres conceptes	0,03 €
P- 125	PR4EC-94M7	u	Subministrament de Lavandula angustifolia en test 11 cm	0,67 €
	BR4EC-25XH		Lavandula angustifolia en test 11 cm	0,64000 €
			Altres conceptes	0,03 €
P- 126	PR4EC-94MG	u	Subministrament de Lavandula dentata en test 11 cm	0,67 €
	BR4EC-25XQ		Lavandula dentata en test 11 cm	0,64000 €
			Altres conceptes	0,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

P- 127	PR61-8ZI7	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 25 a 40 l, excavació de clot de plantació de 60x60x40 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	9,70 €
	B011-05ME			0,04640 €
			Aigua	9,65 €
			Altres conceptes	

Pressupost

PRESSUPOST

Pàg.: 1

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 01 PRELIMINARS D'OBRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P192-0001	u	Cala d'inspecció en paviment d'asfalt i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, sense reposició dels elements enderrocats (P - 6)	41,29	4,000	165,16
TOTAL		CAPÍTOL 01.01				165,16

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 02 ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21Q2-0001	pa	Retirada de bústia ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 21)	90,00	1,000	90,00
2	P21GN-4RUC	u	Arrencada de llumenera exterior muntada sobre columna o bàcul, a una alçària <= 10 m, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 20)	13,99	15,000	209,85
3	P21Q2-8GXP	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 22)	4,71	6,000	28,26
4	P21Q2-8GXR	u	Retirada de banc de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 23)	11,06	10,000	110,60
5	P214E-52U8	m	Desmuntatge de barana metàl·lica, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 15)	18,30	10,500	192,15
6	P214W-FEMF	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 19)	3,21	226,906	728,37
7	P21R0-92I8	u	Tala controlada cistella mecànica d'arbre de 6 a 10 m d'alçària, arrencant la soca, 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 - 24)	234,74	1,000	234,74
8	P2146-DJ4C	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 11)	6,83	56,043	382,77
9	P2146-DJ2T	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 10)	6,73	216,527	1.457,23
10	P2148-49L6	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 14)	2,66	220,710	587,09
11	P2148-49L5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb compressor i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 13)	2,95	165,375	487,86
12	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 20 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 12)	2,68	908,000	2.433,44
13	P2146-DJ26	m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20 cm de gruix i fins a 0,6 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 9)	15,06	12,495	188,17
14	P214F-HBR2	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre	12,92	1,000	12,92

PRESSUPOST

Pàg.: 2

15	P214F-HBQZ	u	parament vertical, de superfície entre 0,5 i 1 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec (P - 17)	10,34	6,000	62,04
16	P2146-0001	m2	Desmuntatge per a recol·locació posterior de placa de senyalització vertical muntada sobre suport de peu o sobre parament vertical, de superfície fins a 0,5 m2, muntada a una alçària de 3 m com a màxim, amb mitjans manuals i aplec (P - 16)	10,09	70,361	709,94
17	P2R5-DT1F	m3	Demolició de passos de vianants de ressalt de paviment de mescla bituminosa, de fins a 40 cm de gruix i més de 2m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 8)	7,12	254,485	1.811,93
18	P2R2-EU7F	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 38)	19,86	254,485	5.054,07
19	P214U-HBQK	m2	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 37)	1,38	134,400	185,47
20	P245-0001	pa	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de 0 a 6 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (P - 18)	450,00	1,000	450,00
TOTAL			CAPÍTOL 01.02			15.416,90

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 03 MOVIMENTS DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 26)	4,07	286,000	1.164,02
2	P2217-55T8	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 27)	3,43	133,501	457,91
3	P2212-55U5	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i fins a 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 25)	9,96	140,330	1.397,69
4	P22Z0-4RS6	m3	Retirada de terra de jardineria amb mitjans manuals i aplec per a posterior aprofitament (P - 33)	59,88	31,141	1.864,72
5	P221D-DZ2S	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 - 29)	7,64	144,994	1.107,75
6	P2219-564L	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 28)	11,84	12,398	146,79
7	P240-DYPP	m3	Excavació de pou aïllat de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica del material excavat (P - 28)	5,31	983,143	5.220,49
8	P2252-549G	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres 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 - 34)	21,45	312,452	6.702,10
			Estesa i piconatge de tot-u artificial d'aportació, en tongades de 50 cm de gruix, com a màxim, amb compactació del 95 % PM,			

PRESSUPOST

Pàg.: 3

9	P2R2-EU2U	m3	utilitzant corró vibratori autopropulsat (P - 30)	3,97	983,143	3.903,08
10	P2255-DPIW	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 36)			
11	FDGZU010	m	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorres de material reciclat mixt, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (P - 32)	27,11	24,003	650,72
			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 - 5)	0,33	649,334	214,28
TOTAL			CAPÍTOL 01.03			22.829,55

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 04 FONAMENTS I MURS DE FORMIGÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2253-547A	m3	Reblert de rasa o pou amb graves per a drenatge de pedra granítica, en tongades de 25 cm com a màxim (P - 31)	33,84	55,772	1.887,32
2	P3Z3-D52S	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/B/20 de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 48)	10,24	175,416	1.796,26
3	P311-DQ6S	m2	Encofrat amb taulons de fusta per a rases i pous de fonaments (P - 40)	21,69	86,653	1.879,50
4	P310-D51R	kg	Armadura de rases i pous AP500 S d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 (P - 39)	1,32	4.126,250	5.446,65
5	P312-D4OI	m3	Formigó per a rases i pous de fonaments, HA-25/F/20/IIa, de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat amb bomba (P - 41)	99,29	85,332	8.472,61
6	P322-D78V	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m, per a deixar el formigó vist (P - 44)	28,73	228,620	6.568,25
7	P322-D75D	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària ≤ 3 m (P - 43)	23,10	18,720	432,43
8	P320-D6Y3	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic ≥ 500 N/mm2 (P - 42)	1,42	2.266,400	3.218,29
9	P324-DNJJ	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/F/20/IIa de consistència fluïda i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat amb bomba (P - 45)	95,84	32,214	3.087,39
10	P45C6-0001	m2	Llosa inclinada com a base rígida de trams d'escala de 20 cm de gruix, de formigó HA-25/B/10/I, abocat amb bomba, per a esglaons de pefabricats (no inclosos), encofrat amb tauler de fusta, armadura AP500 S d'acer en barres corrugades en una quantia de 10kg/ m2 (P - 49)	77,83	21,870	1.702,14
11	P383-424L	m2	Encofrat amb plafó metàl·lic per a traves i pilarets, per a deixar el formigó vist (P - 46)	28,20	4,200	118,44
12	P384-42BU	m3	Formigó per a riostres i basaments, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (P - 47)	81,97	1,512	123,94
TOTAL			CAPÍTOL 01.04			34.733,22

PRESSUPOST

Pàg.: 4

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 05 MURS DE PEDRA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P8314-0001	m2	M2 de formació de cara en mur d'amplada total 60 cm de gruix amb pedra de Sallent del tipus "taco cisallat", amb un gruix aproximat de 15 a 25 cm, comptant pedra i morter. Inclou el subministrament de la pedra fins a peu d'obra, el morter de lligant i ancoratges, i la mà d'obra necessària per a l'execució dels treballs. No inclou la fonamentació prèvia. (P - 54)	150,00	116,040	17.406,00
2	P8314-0003	m	ML de formació d'aresta de mur de 60 cm de gruix amb pedra de Sallent tipus "taco cisallat". Tot inclòs. (P - 55)	40,00	66,700	2.668,00
TOTAL CAPÍTOL			01.05			20.074,00

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 06 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P967-0003	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants T2 de 100x25x15-12 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 57)	21,40	224,070	4.795,10
2	P967-0006	m	Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 8x25x100 cm de model TAULÓ 3 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 59)	19,15	10,500	201,08
3	P967-0004	m	Vorada recta de formigó, doble capa de jardí, amb secció rectangular per a vianants de 15x25x100 cm de model TAULÓ 2 de PALAU o equivalent, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 58)	19,92	157,945	3.146,26
4	P9G8-0001	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-3-3/F/20-60/IIa+F, de 15 cm de gruix, de consistència fluïda i un contingut en fibres d'acer entre 30 i 35 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars color a escollir per la DO, incloent mostres prèvies. (P - 66)	34,01	278,250	9.463,28
5	P9E1-0001	m2	Paviment de panot per a pas de vianants de color amb bandes longitudinals de 30x20x10 cm, model TACTILE CROSSING de BREINCO o equivalent, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta (P - 63)	43,47	30,642	1.332,01
6	P9A2-0002	m3	PR-ECOESTABLE - m2 de Pavimentació de terra estabilitzada amb sistema SOL ECO ESTABLE 10 cm o equivalent de GruixAportació de sauló 0/12 mm.Subministrament i barreja totalment homogènia mitjançant cimentant i additius amb tecnologia nanopolimera ,de la Marca Humicorp, Corpi Seal i Corpi direct plus - Afegit a la barreja de la humitat característica necessariad'acord amb els resultats previs de laboratori, amb 80kg/m3 de ciment BL II 42'5 R. barreja homogènia, en obra,amb	19,98	145,050	2.898,10

PRESSUPOST

Pàg.: 5

			planta dosificadora mòbil volumètrica. Trasllat de barreja dins d'obra amb Dúmpers tipus AUSA. Estesa de gruix i barreja totalment homogènies, amb estenedora sobre cadenes amb regle vibratori d'alta freqüència Compactat a l'95% PM amb corró metàl·lic vibrador i compactat pneumàtic estàtic. (P - 62)			
7	P9A1-HBE8	m3	Paviment per a zona infantil de sorra garbellada de 3 a 5 mm cantell rodo, seguint especificacions de paviments per a zones de joc, estesa i anivellament del material amb mitjans mecànics (P - 61)	48,86	24,108	1.177,92
8	P9G8-F78U	m2	Paviment de formigó amb fibres HAF-30/A-2.5-2/F/20-60/IIa+F, de 20 cm de gruix, de consistència fluida i un contingut en fibres d'acer entre 20 i 25 kg/m3, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat mitjançant bombeig, estesa i vibratge manual, remolinat mecànic afegint 4 kg/m2 de pols de quars gris (P - 67)	25,95	418,200	10.852,29
9	P9G3-DVV9	m	Tall amb serra de disc en paviment de formigó per a formació de junt de retracció de 6 a 8 mm d'amplària i fondària >= 6 cm (P - 65)	5,45	54,700	298,12
10	P9G0-51BI	m2	Ratllat manual de paviments de formigó. S'inclou estris especials per a ratllat i mà d'obra. També mostres prèvies per a elecció de la DF. (P - 64)	2,69	278,250	748,49
11	F9F50002	m2	Paviment de llambordes bicapa de formigó tipus TEGULA SIX de Breinco o equivalent, format rectangular, 20x10x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", aparellat a espiga, col·locat a truc de maceta. Es pressionarà peça a peça sobre un morter de dosatge mínim de 380 Kg/m3 (1/4), amb un morter de consistència tova [con de Abrams 4-6], el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, amb reblert i escombrat superficial amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja. Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària. (P - 3)	28,86	117,023	3.377,28
12	P978-0001	m	Encintat de 20 cm d'amplària amb peces a trencajunt de pedra calcària, de 50x10 cm i 10 cm de gruix mitjà, de color blanc i acabat polit, col·locades amb morter mixt 1:2:10, elaborat a l'obra (P - 60)	45,40	76,862	3.489,53
13	P9H5-E877	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 25/55-65(BM-2) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 68)	68,02	15,435	1.049,89
14	P938-DFUA	m3	Base de tot-ú artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 56)	23,91	15,750	376,58
15	F9F50003	m2	Llambordes bicapa, per a paviment PODOTÀCTIL amb ratllat d'ADVERTIMENT (ratlles) o de CREUAMENT (botons) de formigó tipus TEGULA SIX de BREINCO o equivalent, format quadrat,	39,94	82,950	3.313,02

PRESSUPOST

Pàg.: 6

			20x20x8 cm, acabat superficial llis, color "arena" o "desierto", a trencajunt, sobre una capa de sorra de 0,5 a 5 mm de diàmetre, el gruix final del qual, una vegada col·locades les llambordes i vibrat el paviment amb safata vibrant, serà uniforme i estarà comprès entre 3 i 5 cm, deixant entre ells una junta de separació entre 2 i 3 mm, pel seu posterior reblert amb sorra natural, fina, seca i de granulometria compresa entre 0 i 2 mm. Tot allò realitzat sobre ferm de base tot-ú compactat o base de formigó. Inclús p/p de ruptures, talls a realitzar per ajustar-los als cantells del confinament (no inclosos en aquest preu) i a les intrusions existents en el paviment, acabaments i peces especials. Inclou: Replanteig de mestres i nivells. Preparació de l'explanada. Estesa i compactació de la base. Execució de l'encontre amb els cantells de confinament. Estesa i anivellament de la capa de sorra. Col·locació de les llambordes. Reblert de juntes amb sorra i vibrat del paviment. Neteja. Alternativament, si de forma justificada, atenent a futures reposicions de paviments, segons criteri de la DO s'estima pertinent realitzar la col·locació amb una capa de sorra de gruix fins a 3 cm, aquesta s'executarà sense cost addicional, amb l'aportació de material necessària. (P - 4)			
TOTAL	CAPÍTOL		01.06			46.518,95

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 07 PREFABRICATS (ESCALES, GRADES I BANCS)

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9VE-0001	m	ML de Graons prefabricats de 36x15 cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent massissos, armats amb acer BS500 , incloent mides especials. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, colorants inorgànics, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat, superfícies exteriors complint lliscament classe 3. Subministrament i muntatge tot inclòs col·locat amb formigó HNE-15/P/10. (P - 71)	125,67	72,450	9.104,79
2	P9W1-0001	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 60x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs. (P - 72)	214,70	26,950	5.786,17
3	P9W1-0002	m	ML de Grada prefabricada del tipus GradaBanc BL de secció recta de 90x45cm amb peu continu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids	302,48	11,550	3.493,64

PRESSUPOST

Pàg.: 7

4	PQ14-0002	m	granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Inclou subministrament i muntatge en obra tot inclòs. (P - 73)	201,08	40,500	8.143,74
5	PQ14-0001	u	ML de Bancs prefabricats rectes de secció 60x45cm amb peu de 5cm en formigó arquitectònic autocompactant GRIS-STN segons detalls de projecte de la casa NOVACOM o equivalent de planta prismàtica, amb bulons d'ancatge M16 a raó de 3uts/ ml , incloent mides especials i motllos específics. Formigó HAC40-B12-IIIa SR de ciment GRIS realitzat amb àrids granítics i calcaris seleccionats, de consistència segons con d'Abrams de 9 a 12 cm, relació A/C < 0,45, Coeficient d'absorció d'aigua: 0% amb hidrofugant i del 8% sense hidrofugant. Acabat decapat fi, cantells biselats 7x7mm i hidrofugat. Subministrament i muntatge tot inclòs, col·locat fixat mecànicament. (P - 111)	186,20	7,000	1.303,40
TOTAL CAPÍTOL			01.07			27.831,74

OBRA	01	PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL	08	XARXES DE SERVEIS. INSTAL·LACIONS
TÍTOL 3	01	ENLLUMENAT PÚBLIC I ELECTRICITAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PHQE-001	u	Projector per a exterior amb leds model ILCL50C (tipus campana d'acer galvanitzat) + mòdul Benito-Novatilu 16 led regulat a 20 W de potència amb equip elèctric no regulable, aïllament classe I, cos d'alumini injectat, difusor de vidre trempat i grau de protecció IP66., col·locat (P - 100)	266,18	48,000	12.776,64
2	PHM2-0001	u	Columna cilíndrica doble (5/6) o triple (5/5/6) acer laminat S-235-JR galvanitzat per immersió en calent (G), de 6 a 7 m d'alçària segons criteri DF, model ACC7CON de Benito o equivalent, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, amb fixació mitjançant 4 pernys d'expansió de M18x500 mm sobre placa base de Ø550 mm, col·locada sobre dau de formigó. S'inclou subministrament i muntatge de caixa de derivació elèctrica a la base i línies d'alimentació RV-K 3x2,5 mm2 Cu fins a totes les lluminàries (doble o triple). (P - 99)	497,92	23,000	11.452,16
3	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 91)	110,40	9,000	993,60
4	PDK1-DXA7	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 500x500 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 90)	93,82	9,000	844,38
5	PGD1-E3BL	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobrint de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14,6 mm de diàmetre,	27,46	12,000	329,52

PRESSUPOST

Pàg.: 8

6	PG3B-E7CS	m	clavada a terra (P - 98) Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra (P - 97)	4,99	180,000	898,20
7	PG33-E6V7	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 96)	4,73	195,000	922,35
8	PG2N-001	m	Tub doble 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 - 95)	5,06	195,000	986,70
TOTAL TITOL 3			01.08.01			29.203,55

OBRA	01	PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL	08	XARXES DE SERVEIS. INSTAL·LACIONS
TITOL 3	02	CLAVEGUERAM. PLUVIALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD5U-47ZT	u	Reixa per a interceptor, de fosa dúctil de 750x200x27 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 6 dm2 de superfície d'absorció col·locada sobre bastiment (P - 81)	28,61	60,000	1.716,60
2	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 - 80)	36,91	77,000	2.842,07
3	PD59-50UU	m	Canal prefabricat de formigó en forma de U i encaix, de 30 cm d'amplària interior, sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 78)	36,40	137,000	4.986,80
4	PD72-EUAE	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 84)	33,41	27,000	902,07
5	PD72-EUDP	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 85)	107,43	91,000	9.776,13
6	PD5L-6QAM	m	Drenatge amb tub circular perforat de polietilè d'alta densitat de 200 mm de diàmetre i reblert amb material filtrant fins a 50 cm per sobre del dren (P - 79)	23,17	1,000	23,17
7	PD72-0001	u	Connexió a extrems de canalització de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 200 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 82)	24,80	18,000	446,40
8	PD72-0002	m	Connexió a extrems de pou de registre de claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 400 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 13244-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 83)	42,70	3,000	128,10
9	PDB6-5CAH	m	Paret per a pou circular de D=80 cm de peces de formigó amb execució prefabricada, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4 (P - 87)	72,64	4,000	290,56
10	PDB1-DWIW	u	Solera de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.1x1,1 m (P - 86)	27,63	2,000	55,26

PRESSUPOST

Pàg.: 9

11	PDBD-DOCQ	u	Graó per a pou de registre amb ferro colat nodular, de 200x200x200 mm, i 1,7 kg de pes, col·locat amb morter mixt 1:0,5:4 (P - 88)	19,00	10,000	190,00
12	PDBF-DFWN	u	Bastiment circular de fosa dúctil per a pou de registre i tapa recolzada i amb tanca, pas lliure de 600 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 89)	167,05	2,000	334,10
TOTAL TITOL 3 01.08.02						21.691,26

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
 CAPÍTOL 08 XARXES DE SERVEIS. INSTAL·LACIONS
 TITOL 3 03 SISTEMA D'ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE, REG I INCEND

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PJSM-HBBD	u	Pericó circular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 16 cm de diàmetre i 23 cm d'alçada, amb tapa amb cargol per tancar, col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 104)	17,68	17,000	300,56
2	PJSM-HBBG	u	Pericó rectangular de polipropilè, per instal·lacions de reg, de 67x48x32 cm, amb tapa amb cargol per tancar col·locada sobre llit de grava, i reblert de terra lateral (P - 105)	60,06	3,000	180,18
3	PJSE-6UC1	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, d'1"1/2 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 - 103)	96,09	1,000	96,09
4	PJS5-HA2V	u	Boca de reg de bronze, per a mànega de 3/4" de diàmetre, amb tapa superior de plàstic i amb clau i colze de connexió, instal·lada (P - 102)	127,59	3,000	382,77
5	PJM4-3HLU	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions roscades de diàmetre nominal 1"1/4, connectat a una bateria o a un ramal (P - 101)	120,44	2,000	240,88
6	PFB3-DVZ2	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 32 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 94)	7,40	225,000	1.665,00
7	PN31-AT24	u	Vàlvula de bola segons norma UNE-EN ISO 16135, amb actuator elèctric, per a roscar, de 2 vies, DN 20 (per a tub de 3/4" de diàmetre), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió, tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat de cautxú fluorat FPM, accionament per motorreductor de 3 posicions, regulable, roscada, muntada en pericó de canalització soterrada (P - 108)	308,94	1,000	308,94
8	PJSN-92LB	u	Programador de reg amb alimentació a 24 V, no codificable, no ampliable i no centralitzable, per a un nombre màxim de 12 estacions, muntat superficialment, connectat a la xarxa d'alimentació, als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 106)	152,18	1,000	152,18
9	PM23-4BBY	u	Hidrant soterrat amb pericó de registre, amb una sortida de 100 mm de diàmetre i de 3" de diàmetre de connexió a la canonada, muntat a l'exterior (P - 107)	421,07	1,000	421,07
TOTAL TITOL 3 01.08.03						3.747,67

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
 CAPÍTOL 09 SERVEIS AFECTATS. OBRA MECÀNICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PFB3-0001	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN	25,43	95,000	2.415,85

PRESSUPOST

Pàg.: 10

2	PFB3-0002	u	12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 92) Connexió a tub de Fibrociment DN125 de de Tub de polietilè de designació PE 100, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 93)	54,84	2,000	109,68
TOTAL		CAPÍTOL	01.09	2.525,53		

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 10 FUSTERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P6A7-0001	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 95 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall. (P - 50)	129,08	2,310	298,17
2	P6A7-0002	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 130 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall. (P - 51)	163,27	26,618	4.345,92
3	P6A7-0003	m	Tanca per a espais públics de pals de fusta tractada de disposició vertical, de 10 cm de diàmetre i 90 cm d'alçària amb suport de base de xapa d'acer galvanitzat encastat a formigó, segons plànols de detall. (P - 52)	123,38	5,051	623,19
4	P6A7-0004	m	Tanca per a espais públics de perfils de fusta tractada de disposició vertical, de 90 cm d'alçària amb estructura de muntants de fusta tractada, encastada al suport amb daus de formigó. Inclòs part proporcional de portes d'accés al tancat. (P - 53)	129,72	12,181	1.580,12
5	P9V4-0001	m	Esglaó de fusta de pi flandes per envernissar, de 5 cm de gruix, i 40 cm d'estesa, d'una peça, col·locat amb fixacions mecàniques (P - 70)	40,29	12,285	494,96
TOTAL		CAPÍTOL	01.10	7.342,36		

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 11 SERRALLERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PB12-0001	m	ML de Barana d'acer formada per barres corrugades tipus REA soldades segons plànols de detall amb passamà, i muntants cada 100 cm, de 120 cm d'alçària a replantejar en obra, fixada mecànicament a l'obra amb tac d'acer, volandera i femella. Tot inclòs fins i tot dau de formigó de base. (P - 74)	101,55	23,980	2.435,17
2	PP84-0001	pa	Subministrament i muntatge de rètol de lletres d'acer corten de dimensions aproximades 7,60 x 1,50 metres (basexaltura), amb lletres unitàries de dimensions 150x90x40 cm, amb xapa d'acer corten de 3 mm, amb lletres ratllades amb laser i soldades in situ. Inclou suport i ancoratge a base de formigó de 8,00x0,40x0,40 metres. (P - 109)	4.005,00	1,000	4.005,00
TOTAL		CAPÍTOL	01.11	6.440,17		

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 12 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ43-HA7A	u	Pilona extraïble de fosa amb protecció antioxidant i pintura de	155,39	1,000	155,39

PRESSUPOST

Pàg.: 11

2	PQ43-HA7C	u	color negre forja, de forma cilíndrica, de 900 mm d'alçària, 100 mm de diàmetre i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 116)	53,76	2,000	107,52
3	PQ22-H848	u	Pilona de fosa amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma troncocònica, de 875 mm d'alçària, 150 mm de diàmetre màxim i placa base de 200x200 mm, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 117)	213,20	3,000	639,60
4	PQ23-DLWB	u	Paperera de 90 l de capacitat, fabricada en fusta de pi amb tractament autoclau a buit pressió classe 4 contra el corc, tèrmit i insectes. Acabat color natural. Cargols en acer inoxidable. Model PICCO de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 565x580x1000x770. Subministrament i col·locació amb fixacions mecàniques, tot inclòs. (P - 112)	348,78	6,000	2.092,68
5	PQ30-HA6Y	u	Paperera trabucable de 70 l de capacitat, fabricada en acer amb tractament Ferrus anticorrosió. Model BCN de Benito. Ref: PA664 de 90 L o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 545x440x950x520. Subministrament i muntatge, amb base perforada i suports de 50x20x1,5 mm, ancorada amb dau de formigó. (P - 114)	590,02	1,000	590,02
6	PQ23-0001	u	Font quadrada d'acer zincat amb protecció especial a la corrosió. Aixeta temporitzada i suports niquelats. Reixa de fosa dúctil, marc d'acer per a la recollida d'aigua. Model UF3 de Novatilu o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1 (300x160x1010x850). Subministrament i muntatge incloent treballs d'ancoratge amb dau de formigó. (P - 115)	81,29	3,000	243,87
7	PQ77-0001	u	Aparcabis fabricat en acer galvanitzat individual. Model VBU01 de Benito o equivalent. Dimensions: AxBxHxH1: 790xD90x955x750. Subministrament i muntatge ancorat a la base del paviment amb dos punts d'unió, amb tac químic. Tot inclòs. (P - 113)	395,00	5,000	1.975,00
TOTAL			CAPÍTOL 01.12			5.804,08

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 13 PARC INFANTIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQA6-0001	pa	Partida alçada de jocs infantils segons proposta de BDU Espacios de Valor SL o equivalent que inclou: " TRONCS SOTA EQUILIBRI. Ref INCA7 " ESTRUCTURA DE CONSTRUCCIÓ. Ref. 5.0100 " TOBOGAN D'ACER INOXIDABLE D'ALTURA 1,5 M i amplada 1,00 m. Ref. 3.63320 " CASA DE JOCS PETITA Ref. L4.10100 " CAVALL MÒBIL (2 unitats). Ref. 4.24150+16 " TARIMA DE FUSTA. (22 + 12 unitats). Ref. TARIMA 01 " TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18 unitats). Ref. MIROLL-ALEX " TRONCS MIG ARRODONITS PER A ESCALAR 30 cm. (18	28.287,00	1,000	28.287,00

PRESSUPOST

Pàg.: 12

			unitats). Ref. MIROLL-ALEX " PRESA D'ESCALADA mitjana (20 unitats). Ref. SAITOPRESA-MED " CORDA DE RECOLZAMENT, inclòs anclatge inferior per a una altura de fixació de 2,50 m. Ref. 3.69445-0.92313. Nota: S'inclou transport, muntatge i obra civil, que inclouen tots els treballs d'excavació i formigonat. (P - 119)			
TOTAL	CAPÍTOL	01.13	28.287,00			

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 14 JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PR4EC-94MG	u	Subministrament de Lavandula dentata en test 11 cm (P - 126)	0,67	150,000	100,50
2	PR4EC-94M7	u	Subministrament de Lavandula angustifolia en test 11 cm (P - 125)	0,67	20,000	13,40
3	PR4BF-949V	u	Subministrament de Cistus albidus en alvèol forestal de 400 cm3 (P - 124)	0,61	74,000	45,14
4	PR445-8VRN	u	Subministrament d'Olea europaea de perímetre de 10 a 12 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 22 cm i profunditat mínima 26,4 cm segons fórmules NTJ (P - 122)	62,94	1,000	62,94
5	PR450-8WSA	u	Subministrament de Quercus ilex de perímetre de 12 a 14 cm, en contenidor de 25 l (P - 123)	125,02	4,000	500,08
6	PR411-8TFT	u	Subministrament d'Acer palmatum Bloodgood d'alçada de 80 a 100 cm, en contenidor de 7 l (P - 120)	24,58	4,000	98,32
7	PR43H-8VBE	u	Subministrament de Liquidambar styraciflua de perímetre de 8 a 10 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 27 cm i profunditat mínima 18,9 cm segons fórmules NTJ (P - 121)	49,85	1,000	49,85
8	PR61-8ZI7	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 25 a 40 l, excavació de clot de plantació de 60x60x40 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 127)	9,70	253,000	2.454,10
TOTAL	CAPÍTOL	01.14	3.324,33			

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 15 SENYALITZACIÓ I PINTURA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9K5-HCJJ	m2	Tractament superficial amb pintura bicomponent de resines epoxi via aigua, de color a escollir, aplicat a dues capes, la 1a. capa de segellat i la 2a. capa d'acabat, aplicat amb pistola a pressió, amb una dotació de 0,60 kg/m2 i escampat de carborundum, neteja del ferm inclosa (P - 69)	9,65	66,000	636,90
2	PBB5-001	u	Taula panoràmica de fusta tractada en autoclau de 1300x700mm. Ornamentat sobre planxa de alumini encastada mitjançant rebaix, amb vinil d'impressió a tot color. Protecció de el decorat mitjançant làmina antigraffiti. Doble suport de fusta de Ø 100 mm de 1,5 m d'alçada. (RETOLS INFORMACIÓ PAISATGE) de GIRODSERVICES o equivalent. Subministrament i muntatge. Tot inclòs. (P - 75)	850,00	2,000	1.700,00
3	PBB5-002	u	Planxa d'alumini de 300 x 150 x 3 mm. doble cara con decorat en impressió de vinil NO RFT + UV a tot color amb protecció antigraffiti i fixada amb esquadres (SENYALITZACIÓ ESPAIS) de GIRODSERVICES o equivalent.	78,00	10,000	780,00

PRESSUPOST

Pàg.: 13

4	PBB5-003	u	Subministrament i muntatge. Tot inclòs. (P - 76) Suport de fusta de pi de Ø 80 mm. tractada en autoclau de 1,5 m. Subministrament i muntatge. Tot inclòs. (P - 77)	12,00	20,000	240,00
TOTAL		CAPÍTOL	01.15	3.356,90		

OBRA 01 PRESSUPOST EXP140
CAPÍTOL 16 VARIS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EY030000001	u	Hora d'equip de paleta i manobre especialista per a ajudes a instal·lacions d'electricitat, enllumenat, comunicacions, fontaneria, sanejament, gas o altres incloent mitjans materials. (P - 2)	48,23	5,000	241,15
2	41690001	u	Cala d'inspecció en paviment bituminós, panot i/o solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats (P - 1)	73,41	1,000	73,41
3	P2143-0001	m2	Reposició de panot de vorera, amb subministrament i col·locació de peça nova de panot del mateix format, textura i color que les peces circumdants, amb morter de ciment, i junta amb beurada de morter. Tot inclòs. Fins i tot talls i trobades amb límits de vorades i murs. (P - 7)	12,80	1,000	12,80
TOTAL		CAPÍTOL	01.16	327,36		

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	Preliminars d'obra	165,16
Capítol	01.02	Enderrocs	15.416,90
Capítol	01.03	Moviments de terres	22.829,55
Capítol	01.04	Fonaments i murs de formigó	34.733,22
Capítol	01.05	Murs de pedra	20.074,00
Capítol	01.06	Ferms i paviments	46.518,95
Capítol	01.07	Prefabricats (escales, grades i bancs)	27.831,74
Capítol	01.08	Xarxes de serveis. Instal·lacions	54.642,48
Capítol	01.09	Serveis afectats. Obra mecànica	2.525,53
Capítol	01.10	Fusteria	7.342,36
Capítol	01.11	Serralleria	6.440,17
Capítol	01.12	Mobiliari urbà	5.804,08
Capítol	01.13	Parc infantil	28.287,00
Capítol	01.14	Jardineria	3.324,33
Capítol	01.15	Senyalització i pintura	3.356,90
Capítol	01.16	Varis	327,36
Obra	01	Pressupost EXP140	279.619,73
			279.619,73

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost EXP140	279.619,73
			279.619,73

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	279.619,73
1 % Control de qualitat SOBRE 279.619,73.....	2.796,20
1,5 % Seguretat i Salut SOBRE 279.619,73.....	4.194,30
Subtotal	286.610,23
13 % Despeses Generals SOBRE 286.610,23.....	37.259,33
6 % Benefici Industrial SOBRE 286.610,23.....	17.196,61
21 % IVA SOBRE 341.066,17.....	71.623,90
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 412.690,07

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:

(QUATRE-CENTS DOTZE MIL SIS-CENTS NORANTA EUROS AMB SET CÈNTIMS)

Sallent, maig de 2021

Elisabet Pujol Gonfaus
Arquitecta col·legiada núm. 61233-2

Josep Vilà i Pagespetit
Arquitecte col·legiat número 59.112-2