

PRESSUPOST

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS

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

1	P191-HP4B	u	Cala de 1x1 m per a localització de serveis, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima d'1,30 m, reblert amb sauló, formació de base de formigó i càrrega de materials sobre camió o contenidor, sense incloure reposició de paviment
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Aigua		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Gas		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Telefònica		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Electricitat MT		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

2	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		189,430				189,430	C#*D#*E#*F#
2	Camí de Guixeres		123,580				123,580	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 313,010

3	P2149-DJ69	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		189,430				189,430	C#*D#*E#*F#
2	Camí de Guixeres		123,580				123,580	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 313,010

4	P2146-DJ4B	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 15 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		885,460				885,460	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		412,810				412,810	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.298,270

5	P214U-IQEP	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada
---	------------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent Vallmajor		391,040			4,000	1.564,160	C#*D#*E#*F#
2	Connexions (previsió)		15,000	2,000	2,000	4,000	240,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.804,160

AMIDAMENTS

6	P21DH-8GXF	u	Desmuntatge de llumenera o semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer Torrent de Vallmajor							
2	Bàculs i llumeneres		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	Bàculs i semàfors		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5	Camí de les Guixeres		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

7	P214E-H8NJ	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions
---	------------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	02	MOVIMENT DE TERRES

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

1	P22D1-DGOU	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió. Inclou transport a centre de valorització/compostatge i cànon.
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor + nou vial							
2	SFB		2.779,120				2.779,120	C#*D#*E#*F#
3	Ajuntament		1.358,290				1.358,290	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.137,410

2	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	Calçada							
2	Nou vial		1.882,590				1.882,590	C#*D#*E#*F#
4	Voreres							
5	Nou vial costat muntanya A1		3,060				3,060	C#*D#*E#*F#
6	Nou vial costat muntanya A3		74,770				74,770	C#*D#*E#*F#
7	Nou vial cotat muntanya A5		333,330				333,330	C#*D#*E#*F#
8	Nou vial costat mar A1		2,780				2,780	C#*D#*E#*F#
9	Nou vial costat mar A3		67,970				67,970	C#*D#*E#*F#
10	Nou vial cotat mar A5		303,030				303,030	C#*D#*E#*F#
11	Carrer Torrent de Vallmajor		656,040				656,040	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

13	Previsió		3.323,570	0,200			664,714	C#*D#*E#*F#
15	Previsió millora esplanada							
16	Nou vial		229,000	8,500	1,000	0,500	973,250	C#*D#*E#*F#
17	Torrent de Vallmajor		75,000	3,500	1,000		262,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.224,034

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Superfície SFB		4.487,610				4.487,610	C#*D#*E#*F#
2	Superfície Ajuntament		1.359,290				1.359,290	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.846,900

4	P2257-54BE	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Voreres							
2	Nou vial costat muntanya A2		2,230				2,230	C#*D#*E#*F#
3	Nou vial costat muntanya A4		7,730				7,730	C#*D#*E#*F#
4	Nou vial costat mar A2		2,030				2,030	C#*D#*E#*F#
5	Nou vial costat mar A4		7,030				7,030	C#*D#*E#*F#
7	Previsió		250,000				250,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 269,020

5	P927-3EEN	m3	Subbase material seleccionat, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió millora esplanada							
2	Nou vial		229,000	8,500	1,000	0,500	973,250	C#*D#*E#*F#
3	Torrent de Vallmajor		75,000	3,500	1,000		262,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.235,750

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 03 SANEJAMENT I DRENATGE

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

1	P21G5-54CN	u	Demolició d'embornal de 70x30 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió
---	------------	---	---

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

AMIDAMENTS

2	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1-P2		35,000	0,900	1,970		62,055	C#*D#*E#*F#
2	P2-P3		35,000	0,900	2,150		67,725	C#*D#*E#*F#
3	P3-P4		35,000	0,900	2,250		70,875	C#*D#*E#*F#
4	P4-P5		35,000	0,900	2,160		68,040	C#*D#*E#*F#
5	P5-P6		35,000	0,900	2,140		67,410	C#*D#*E#*F#
6	P6-P7		35,000	0,900	2,150		67,725	C#*D#*E#*F#
7	P7-P8		35,000	0,900	2,195		69,143	C#*D#*E#*F#
8	P8-P9		20,000	0,900	2,095		37,710	C#*D#*E#*F#
9	P9-EXIST		20,000	0,900	1,015		18,270	C#*D#*E#*F#
11	P1		2,000	2,000	1,830		7,320	C#*D#*E#*F#
12	P2		2,000	2,000	1,910		7,640	C#*D#*E#*F#
13	P3		2,000	2,000	2,190		8,760	C#*D#*E#*F#
14	P4		2,000	2,000	2,110		8,440	C#*D#*E#*F#
15	P5		2,000	2,000	2,010		8,040	C#*D#*E#*F#
16	P6		2,000	2,000	2,070		8,280	C#*D#*E#*F#
17	P7		2,000	2,000	2,030		8,120	C#*D#*E#*F#
18	P8		2,000	2,000	2,160		8,640	C#*D#*E#*F#
19	P9		2,000	2,000	1,830		7,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 601,513

3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1-P2		35,000	0,900	1,530		48,195	C#*D#*E#*F#
2	P2-P3		35,000	0,900	1,710		53,865	C#*D#*E#*F#
3	P3-P4		35,000	0,900	1,810		57,015	C#*D#*E#*F#
4	P4-P5		35,000	0,900	1,720		54,180	C#*D#*E#*F#
5	P5-P6		35,000	0,900	1,700		53,550	C#*D#*E#*F#
6	P6-P7		35,000	0,900	1,710		53,865	C#*D#*E#*F#
7	P7-P8		35,000	0,900	1,755		55,283	C#*D#*E#*F#
8	P8-P9		20,000	0,900	1,655		29,790	C#*D#*E#*F#
9	P9-EXIST		20,000	0,900	0,575		10,350	C#*D#*E#*F#
10			-285,000	0,196			-55,860	C#*D#*E#*F#
12	P1		2,860		1,390		3,975	C#*D#*E#*F#
13	P2		2,860		1,470		4,204	C#*D#*E#*F#
14	P3		2,860		1,750		5,005	C#*D#*E#*F#
15	P4		2,860		1,670		4,776	C#*D#*E#*F#
16	P5		2,860		1,570		4,490	C#*D#*E#*F#
17	P6		2,860		1,630		4,662	C#*D#*E#*F#
18	P7		2,860		1,590		4,547	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

19	P8		2,860		1,720		4,919	C#*D#*E#*F#
20	P9		2,860		1,390		3,975	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 400,786

4	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació.					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1-P2		35,000	0,900	1,530		48,195	C#*D#*E#*F#
2	P2-P3		35,000	0,900	1,710		53,865	C#*D#*E#*F#
3	P3-P4		35,000	0,900	1,810		57,015	C#*D#*E#*F#
4	P4-P5		35,000	0,900	1,720		54,180	C#*D#*E#*F#
5	P5-P6		35,000	0,900	1,700		53,550	C#*D#*E#*F#
6	P6-P7		35,000	0,900	1,710		53,865	C#*D#*E#*F#
7	P7-P8		35,000	0,900	1,755		55,283	C#*D#*E#*F#
8	P8-P9		20,000	0,900	1,655		29,790	C#*D#*E#*F#
9	P9-EXIST		20,000	0,900	0,575		10,350	C#*D#*E#*F#
10			-285,000	0,196			-55,860	C#*D#*E#*F#
12	P1		2,860		1,390		3,975	C#*D#*E#*F#
13	P2		2,860		1,470		4,204	C#*D#*E#*F#
14	P3		2,860		1,750		5,005	C#*D#*E#*F#
15	P4		2,860		1,670		4,776	C#*D#*E#*F#
16	P5		2,860		1,570		4,490	C#*D#*E#*F#
17	P6		2,860		1,630		4,662	C#*D#*E#*F#
18	P7		2,860		1,590		4,547	C#*D#*E#*F#
19	P8		2,860		1,720		4,919	C#*D#*E#*F#
20	P9		2,860		1,390		3,975	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 400,786

5	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, connexió embornal - tub amb junta de clip elastomètrica a 90º o a pou de registre visitable, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 10,000

6	PD73-F1ME	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, connexió embornal - tub amb junta de clip elastomètrica a 90º o a pou de registre visitable, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
2	Nou vial E1 - P1		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3	Nou vial E2 - T1		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Nou vial E3 -T1		4,300				4,300	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Nou vial E4-P2		4,300				4,300	C#*D#*E#*F#
6	Nou vial E5 - T2		4,300				4,300	C#*D#*E#*F#
7	Nou vial E6 - P3		5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
8	Nou vial E7-T3		5,400				5,400	C#*D#*E#*F#
9	Nou vial E8 - P4		6,400				6,400	C#*D#*E#*F#
10	Nou vial E9 - T4		6,400				6,400	C#*D#*E#*F#
11	Nou vial E10 -P5		7,400				7,400	C#*D#*E#*F#
12	Nou vial E11 - T5		6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
13	Nou vial E12 - P6		8,600				8,600	C#*D#*E#*F#
14	Nou vial E13 - T6		8,300				8,300	C#*D#*E#*F#
15	Nou vial E14 - P7		9,500				9,500	C#*D#*E#*F#
16	Nou vial E15 - T7		9,500				9,500	C#*D#*E#*F#
17	Nou vial connexió cuneta		15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
18			4,000	9,000			36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 431,300

7	PD55-X001	u	Caixa per a embornal sifònic model Badalona, amb caixa prefabricada de formigó de resistència mínima de 35N/mm2, amb pala sifònica de formigó i tapa de fosa interior, mides exteriors 950x410x900 mm amb sortida circular de 220 mm					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
2	Torrent de Vallmajor		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

8	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Delta 80 o equivalent de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 825x365x10 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
2	Torrent de Vallmajor		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

9	PDB2-D7ES	u	Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

10	PDB7-8F54	m	Paret per a pou circular de D= 100 cm, de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1		1,830				1,830	C#*D#*E#*F#
2	P2		1,910				1,910	C#*D#*E#*F#
3	P3		2,190				2,190	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

4	P4		2,110			2,110	C#*D#*E#*F#
5	P5		2,010			2,010	C#*D#*E#*F#
6	P6		2,070			2,070	C#*D#*E#*F#
7	P7		2,030			2,030	C#*D#*E#*F#
8	P8		2,160			2,160	C#*D#*E#*F#
9	P9		1,830			1,830	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,140

11	FDDZ0003	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO7 SC de la casa EJ (Norinco) o equivalent de fosa GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, en Classe D400 segons norma EN-124:2015, amb certificació AENOR, pas lliure 714 mm, marc quadrat de dimensió exterior 950x950 mm, alçada 102 mm. Pes del conjunt 116,6 kg (pes tapa 67,7 kg). Tapa circular de 774 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig antiretom a 90° impedint el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, antisoroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície, alçada d'encastament 85 mm. Tapa equipada amb orificis de clau per manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Un forat a prop de l'articulació permet ajudar a aixecar-la quan està bloquejada 90° mitjançant pic o ganxo. Marc monobloc modelat. Amb inscripcions en relleu de fossa amb la paraula clavegueram i l'escut homologat de l'Ajuntament de Badalona. Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant.				
----	----------	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 9,000

12	PD5F-TR10	m	Cuneta triangular tipus TTR-10 de 100 cm d'amplària, amb un revestiment mínim de 10 cm de 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, inclosa la excavació en terreny no classificat, refinat i càrrega dels materials resultants				
----	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial							
2	Ajuntament		103,000				103,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 103,000

13	PDBD-H86M	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra				
----	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P1		1,830	5,000			9,150	C#*D#*E#*F#
2	P2		1,910	5,000			9,550	C#*D#*E#*F#
3	P3		2,190	5,000			10,950	C#*D#*E#*F#
4	P4		2,110	5,000			10,550	C#*D#*E#*F#
5	P5		2,010	5,000			10,050	C#*D#*E#*F#
6	P6		2,070	5,000			10,350	C#*D#*E#*F#
7	P7		2,030	5,000			10,150	C#*D#*E#*F#
8	P8		2,160	5,000			10,800	C#*D#*E#*F#
9	P9		1,830	5,000			9,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 90,700

AMIDAMENTS

CAPITOL	04	FERMS I PAVIMENTS
---------	----	-------------------

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

1	P92A-DX8G	m3	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 100% del PM
---	-----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçades							
2	Tot l'àmbit - fresat		2,206,300	0,150			330,945	C#*D#*E#*F#
4	Vial nou							
5	Costat muntanya SFB		294,980	0,200			58,996	C#*D#*E#*F#
6	Costat muntanya Ajuntament		624,170	0,200			124,834	C#*D#*E#*F#
7	Illa central		1,219,620	0,200			243,924	C#*D#*E#*F#
9	Paviment podotàctil - pas vianants							
10	Nou vial muntanya		10,130	0,200			2,026	C#*D#*E#*F#
11	Nou vial mar		4,540	0,200			0,908	C#*D#*E#*F#
12	Torrent de Vallmajor		3,720	0,200			0,744	C#*D#*E#*F#
13	Camí de les Guixeres		2,300	0,200			0,460	C#*D#*E#*F#
15	Paviment podotàctil - escales							
16	Nou vial		5,900	0,200			1,180	C#*D#*E#*F#
17	Torrent de Vallmajor		2,920	0,200			0,584	C#*D#*E#*F#
19	Panot 8 cm							
20	Costat muntanya Ajuntament		59,400	0,200			11,880	C#*D#*E#*F#
22	Remats / connexions		250,000	0,200			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 826,481

2	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat				
---	-----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçades							
2	Tot l'àmbit - fresat		2,206,300	0,200			441,260	C#*D#*E#*F#
4	Vial nou							
5	Costat muntanya SFB		294,980	0,150			44,247	C#*D#*E#*F#
6	Costat muntanya Ajuntament		624,170	0,150			93,626	C#*D#*E#*F#
7	Illa central		1,219,620	0,150			182,943	C#*D#*E#*F#
9	Paviment podotàctil - pas vianants							
10	Nou vial muntanya		10,130	0,150			1,520	C#*D#*E#*F#
11	Nou vial mar		4,540	0,150			0,681	C#*D#*E#*F#
12	Torrent de Vallmajor		3,720	0,150			0,558	C#*D#*E#*F#
13	Camí de les Guixeres		2,300	0,150			0,345	C#*D#*E#*F#
15	Paviment podotàctil - escales							
16	Nou vial		5,900	0,150			0,885	C#*D#*E#*F#
17	Torrent de Vallmajor		2,920	0,150			0,438	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

19	Panot 8 cm						
20	Costat muntanya Ajuntament		59,400	0,200		11,880	C#*D#*E#*F#
22	Remats / connexions		250,000	0,200		50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 828,383

3	P924-HYVS	m3	Base de grava de pedrera de pedra calcària, de >25 mm, amb estesa i piconatge del material, inclòs el plàstic i el geotèxtil de separació entre capes				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial nou							
2	Costat muntanya SFB		294,980	0,150			44,247	C#*D#*E#*F#
3	Costat muntanya Ajuntament		624,170	0,150			93,626	C#*D#*E#*F#
4	Illa central		1.219,620	0,150			182,943	C#*D#*E#*F#
6	Paviment podotàctil - pas vianants							
7	Nou vial muntanya		10,130	0,150			1,520	C#*D#*E#*F#
8	Nou vial mar		4,540	0,150			0,681	C#*D#*E#*F#
9	Torrent de Vallmajor		3,720	0,150			0,558	C#*D#*E#*F#
10	Camí de les Guixeres		2,300	0,150			0,345	C#*D#*E#*F#
12	Paviment podotàctil - escales							
13	Nou vial		5,900	0,150			0,885	C#*D#*E#*F#
14	Torrent de Vallmajor		2,920	0,150			0,438	C#*D#*E#*F#
16	Panot 8 cm							
17	Costat muntanya Ajuntament		59,400	0,200			11,880	C#*D#*E#*F#
19	Remats / connexions		250,000	0,200			50,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 387,123

4	P967-EA61	m	Vorada recta de formigó T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial							
2	SFB		87,140				87,140	C#*D#*E#*F#
3	Ajuntament		236,480				236,480	C#*D#*E#*F#
4	Illa central SFB		456,400				456,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 780,020

5	P977-HDKE	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment bicapa d'àrid reciclat de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial							
2	SFB		87,140				87,140	C#*D#*E#*F#
3	Ajuntament		236,480				236,480	C#*D#*E#*F#
4	Zona d'aparcament SFB		191,400				191,400	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

6	Illa central SFB		456,400				456,400	C#*D#*E#*F#
---	------------------	--	---------	--	--	--	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 971,420

6	P966-H97N	m	Vorada d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de 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. Inclou remat del cantell de la xapa amb cantell arrodonit per evitar cantells tallants.				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xapa parterres		75,400				75,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,400

7	P9E1-DMT2	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols.				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vial nou							
2	Costat muntanya SFB		294,980				294,980	C#*D#*E#*F#
3	Costat muntanya Ajuntament		624,170				624,170	C#*D#*E#*F#
4	Illa central		1.219,620				1.219,620	C#*D#*E#*F#
6	Paviment podotàctil - pas vianants							
7	Nou vial muntanya		10,130				10,130	C#*D#*E#*F#
8	Nou vial mar		4,540				4,540	C#*D#*E#*F#
9	Torrent de Vallmajor		3,720				3,720	C#*D#*E#*F#
10	Camí de les Guixeres		2,300				2,300	C#*D#*E#*F#
12	Paviment podotàctil - escales							
13	Nou vial		5,900				5,900	C#*D#*E#*F#
14	Torrent de Vallmajor		2,920				2,920	C#*D#*E#*F#
16	Remats / connexions		250,000				250,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.418,280

8	P9E1-PAN8	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols.				
---	-----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial							
2	Costat muntanya Ajuntament		59,400				59,400	C#*D#*E#*F#
3	Costat mar							

TOTAL AMIDAMENT 59,400

9	P992-H8AD	u	Escocell de planxa d'acer galvanitzat, de 200x10x20 cm i de 10 mm de gruix, co.locat amb fonament i anellat de formigó				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent Vallmajor		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

2	Nou vial		34,000				34,000	C#*D#*E#*F#
---	----------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT 53,000

10	F985V025	m	Gual per a vehicles de 60 cm d'amplària amb peces prefabricades planes de formigó de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat, col·locat sobre solera de formigo de resistencia 15 n/mm2 de 10 cm de gruix.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Gual cotxes Ajuntament		7,600				7,600	C#*D#*E#*F#
2	Gual cotxes Ajuntament		16,400				16,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,000

11	F985V040	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària amb peces prefabricades de formigó de 60x40x8cm i peça abotonada per invidents de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat i forats per a papereres i semafor amb la cantonada en forma bisellada en tres peces segons especejame col·locat sobre solera de formigo de resistencia 15 n/mm2 de 10 cm de gruix.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Gual vianants							
2	Nou vial		19,200				19,200	C#*D#*E#*F#
3	Torrent de Vallmajor		4,300				4,300	C#*D#*E#*F#
4	Camí de les Guixeres		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 27,500

12	P9VE-B6KE	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 40x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb formigó HNE - 15 / P / 10. Inclou franja de senyalització de 5 cm en tota la seva longitud, enrasada en l'estesa i situada a 3 cm de la vora, que contrasti en textura i color amb el paviment del graó (a definir per la DO).					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial		41,240				41,240	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,240

13	P9H5-E84A	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 45/80-65(BM-3c) 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	Tot l'àmbit		2.597,340	0,040	2,450		254,539	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 254,539

14	P9H5-E8C0	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tot l'àmbit - fresat		2.206,300	0,050	2,450		270,272	C#*D#*E#*F#
3	Bandes reductores nou vial		12,400	0,060	2,450	2,000	3,646	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 273,918

AMIDAMENTS

15	P9L1-E97Z	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2. Denominació ECI.					
----	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tot l'àmbit - fresat		2.206,300				2.206,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.206,300

16	P9L1-E97S	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2					
----	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tot l'àmbit		2.597,340				2.597,340	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.597,340

OBRA	01	PRESSUPOST	PROJECTE
CAPITOL	05	ENLLUMENAT	
TITOL 3	01	OBRA CIVIL	

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

1	P21DH-8GXB	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor o transport a abocador autoritzat, inclòs canon d'abocador, segons indicacions de la DO.					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

2	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa quadre LW							
2	Vorera		147,540	0,400	0,600		35,410	C#*D#*E#*F#
3	Calçada		22,700	0,600	0,600		8,172	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa quadre QC							
6	Vorera							
7	Nou vial		258,880	0,400	0,600		62,131	C#*D#*E#*F#
8	Camí de les Guixeres		18,800	0,400	0,600		4,512	C#*D#*E#*F#
9	Calçada		5,900	0,600	0,600		2,124	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 112,349

3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa quadre LW							

AMIDAMENTS

2	Vorera			147,540	0,400	0,250	14,754	C#*D#*E#*F#
3	Calçada			22,700	0,600	0,250	3,405	C#*D#*E#*F#
4							0,000	
5	Xarxa quadre QC						0,000	
6	Vorera						0,000	
7	Nou vial			258,880	0,400	0,250	25,888	C#*D#*E#*F#
8	Camí de les Guixeres			18,800	0,400	0,250	1,880	C#*D#*E#*F#
9	Calçada			5,900	0,600	0,250	0,885	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 46,812

4 P9A2-XX01 m3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa quadre LW							
2	Vorera			147,540	0,400	0,250	14,754	C#*D#*E#*F#
3	Calçada			22,700	0,600	0,250	3,405	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa quadre QC							
6	Vorera							
7	Nou vial			258,880	0,400	0,250	25,888	C#*D#*E#*F#
8	Camí de les Guixeres			18,800	0,400	0,250	1,880	C#*D#*E#*F#
9	Calçada			5,900	0,600	0,250	0,885	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 46,812

5 PG2N-EUGK m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa quadre LW							
2	Vorera		2,000	147,540			295,080	C#*D#*E#*F#
3	Calçada		3,000	22,700			68,100	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa quadre QC							
6	Vorera							
7	Nou vial		2,000	258,880			517,760	C#*D#*E#*F#
8	Camí de les Guixeres		2,000	18,800			37,600	C#*D#*E#*F#
9	Calçada		3,000	5,900			17,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 936,240

6 P314-MV19 m3 Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa quadre LW							
2	Vorera			147,540	0,400	0,200	11,803	C#*D#*E#*F#
3	Calçada			22,700	0,600	0,200	2,724	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

5	Xarxa quadre QC							
6	Vorera							
7	Nou vial			258,880	0,400	0,200	20,710	C#*D#*E#*F#
8	Camí de les Guixeres			18,800	0,400	0,200	1,504	C#*D#*E#*F#
9	Calçada			5,900	0,600	0,200	0,708	C#*D#*E#*F#
11	Fonamentació bàcul LW		6,000	1,000	1,000		6,000	C#*D#*E#*F#
12	Fonamentació bàcul QC		11,000	1,000	1,000		11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 54,449

7 PDK1-DXA5 u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LW		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	QC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

8 PDK4-LP57 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LW		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
2	QC		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3			8,000				8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14,000

9 PDK4-PE01 u Pericó sense registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT 8,000

10 PDG5-HA2l 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 o prisma, per a malla senyalitzadora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa quadre LW							
2	Vorera			147,540			147,540	C#*D#*E#*F#
3	Calçada			22,700			22,700	C#*D#*E#*F#
5	Xarxa quadre QC							
6	Vorera							

AMIDAMENTS

7	Nou vial			258,880			258,880	C#*D#*E#*F#
8	Camí de les Guixeres			18,800			18,800	C#*D#*E#*F#
9	Calçada			5,900			5,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 453,820

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 05 ENLLUMENAT
TÍTOL 3 02 ELECTRICITAT I ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LW		170,240				170,240	C#*D#*E#*F#
2	QC		18,800				18,800	C#*D#*E#*F#
3			264,780				264,780	C#*D#*E#*F#
5	Previsió		453,820	0,200			90,764	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 544,584

2	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	LW		170,240				170,240	C#*D#*E#*F#
2	QC		18,800				18,800	C#*D#*E#*F#
3			264,780				264,780	C#*D#*E#*F#
4	Lluminàries a 12 m		2,000	12,000	4,000		96,000	C#*D#*E#*F#
5			2,000	12,000	2,000		48,000	C#*D#*E#*F#
6			2,000	12,000	2,000		48,000	C#*D#*E#*F#
7	Lluminàries a 9 m		2,000	9,000	11,000		198,000	C#*D#*E#*F#
8	Lluminàries a 5 m		2,000	5,000	4,000		40,000	C#*D#*E#*F#
9			2,000	5,000	2,000		20,000	C#*D#*E#*F#
10	Previsió		453,820	0,100			45,382	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 949,202

3	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub
---	-----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 50,000

AMIDAMENTS

4	FHNX-0001	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany L, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 64 LED GTF RJ 130 W 700 mA o 63W 350 mA 700. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament.
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	130 W		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
2	63 W		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

5	FHNX-0002	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany S, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 16 LED GTF RE_WDL_16W 350 mA. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament.
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	16 W		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

6	FHM1X001	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta i braç de 0,5 m a 5 m. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	2/20, 3/19, 4/18, 5/17		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

7	FHM1X002	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 1 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	25/6		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AMIDAMENTS

8	FHM1X003	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

9	FHM1X004	u	Subministrament i col·locació de punt de llum RAFIC MILOS LED de la casa SIMON o equivalent, específic per il·luminació de passos de vianants, de 5 m d'alçada, amb fust cilíndric i fixació lateral per projector MILOS LED, tamany M, de fundició injectada d'alumini, coberta plana. Porta de registre enrasada amb reforç interior. Índex de protecció IP44. Índex de protecció IP66 per el projector complet, i índex de resistència a l'impacte IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color enllum blanca. ida útil >100.000 hores. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.				
---	----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	23 i 24		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

10	FHM1X005	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.				
----	----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	1, 21		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

11	FHM1X006	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.				
----	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	16/22		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

AMIDAMENTS

12	XEN0001	ut	Elaboració i redacció del projecte de legalització tècnica de Baixa Tensió (Enllumenat Públic), visat i entrat en la Delegació d'Indústria, firmat pel tècnic competent. Inclou despeses i visats de la delegació d'Indústria de la zona, despeses d'inspecció de l'empresa de control així com tots els tràmits necessaris per la legalització completa de la instal·lació i el lliurament d'una còpia del projecte a la Propietat.				
----	---------	----	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

13	XEN0002	ut	Arranjament de quadre per incorporació de noves línies d'enllumenat segons indicacions de la DO.				
----	---------	----	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 2,000

OBRA	01	PRESSUPOST	PROJECTE
CAPITOL	06	SEMAFORS	
TITOL 3	01	OBRA CIVIL	

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

1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor	T	10,000	1,000	0,400		4,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		4,000	1,000	0,400		1,600	C#*D#*E#*F#
4	Preinstal·lació semaforització passos vianants nou vial							
5	Nou vial - Camí de les Guixeres		8,900	1,000	0,400		3,560	C#*D#*E#*F#
6	Nou vial - Torrent de Vallmajor		8,900	1,000	0,400		3,560	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,720

2	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 28,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Preinstal·lació semaforització passos vianants nou vial	T						

AMIDAMENTS

2	Nou vial - Camí de les Guixeres		8,900	4,000			35,600	C#*D#*E#*F#
3	Nou vial - Torrent de Vallmajor		8,900	4,000			35,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT71,200

4	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor	T	10,000	0,400	0,400		1,600	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		4,000	0,400	0,400		0,640	C#*D#*E#*F#
4	Preinstal·lació semaforització passos vianants nou vial							
5	Nou vial - Camí de les Guixeres		8,900	0,400	0,400		1,424	C#*D#*E#*F#
6	Nou vial - Torrent de Vallmajor		8,900	0,400	0,400		1,424	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5,088

5	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació.					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor	T	10,000	0,400	0,400		1,600	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		4,000	0,400	0,400		0,640	C#*D#*E#*F#
4	Preinstal·lació semaforització passos vianants nou vial							
5	Nou vial - Camí de les Guixeres		8,900	0,400	0,400		1,424	C#*D#*E#*F#
6	Nou vial - Torrent de Vallmajor		8,900	0,400	0,400		1,424	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5,088

6	P314-MVI9	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/l de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió					
---	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor	T	10,000	0,200	0,400		0,800	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		4,000	0,200	0,400		0,320	C#*D#*E#*F#
4	Fonamentacions		2,000	1,000	1,000	1,000	2,000	C#*D#*E#*F#
6	Preinstal·lació semaforització passos vianants nou vial							
7	Nou vial - Camí de les Guixeres		8,900	0,200	0,400		0,712	C#*D#*E#*F#
8	Nou vial - Torrent de Vallmajor		8,900	0,200	0,400		0,712	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT4,544

7	PDK1-DXA5	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT			6,000
-----------------	--	--	-------

8	PDK4-LP57	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT6,000

9	PDG5-HA2l	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 o prisma, per a malla senyalitzadora					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT14,000

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	06	SEMAFORS
TÍTOL 3	02	EQUIPS I INSTAL·LACIONS

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

1	XSEM001	ut	Desplaçament de semàfor existent a nova ubicació segons les indicacions dels tècnics municipals. Inclou treballs de posta en funcionament i nou cablejat fins a regulador i totes les feines necessàries, equips i materials per deixar el semàfor desplaçat en funcionament dins del creuament semafòric.					
---	---------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí de les Guixeres		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT2,000

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	07	REG I JARDINERIA
TÍTOL 3	01	REG

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

1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DIAMETRE 63		3,000	0,600	0,400		0,720	C#*D#*E#*F#
3	DIAMETRE 40							
4	Arbrat							
5	Nou vial							
6	SFB		237,940	0,600	0,400		57,106	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

7		9,000	0,600	0,400		2,160	C#*D#*E#*F#
8	Ajuntament	202,630	0,600	0,400		48,631	C#*D#*E#*F#
9		23,370	0,600	0,400		5,609	C#*D#*E#*F#
10	Torrent Vallmajor	143,400	0,600	0,400		34,416	C#*D#*E#*F#
11		9,000	0,600	0,400		2,160	C#*D#*E#*F#
13	Arbustives	205,800	0,600	0,400		49,392	C#*D#*E#*F#
14		9,000	0,600	0,400		2,160	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 202,354

2 P2255-H870 m3 Rebliment i piconatge de rasa de 0,60 m d'amplària, com a màxim, amb sauló sense garbellar per a protecció de conduccions, en tongades de 25 cm, com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DIAMETRE 63		3,000	0,200	0,400		0,240	C#*D#*E#*F#
2							0,000	
3	DIAMETRE 40						0,000	
4	Arbrat							
5	Nou vial							
6	SFB		237,940	0,200	0,400		19,035	C#*D#*E#*F#
7			9,000	0,200	0,400		0,720	C#*D#*E#*F#
8	Ajuntament		202,630	0,200	0,400		16,210	C#*D#*E#*F#
9			23,370	0,200	0,400		1,870	C#*D#*E#*F#
10	Torrent Vallmajor		143,400	0,200	0,400		11,472	C#*D#*E#*F#
11			9,000	0,200	0,400		0,720	C#*D#*E#*F#
13	Arbustives		205,800	0,200	0,400		16,464	C#*D#*E#*F#
14			9,000	0,200	0,400		0,720	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 67,451

3 P2255-DPGL m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	DIAMETRE 63		3,000	0,250	0,400		0,300	C#*D#*E#*F#
3	DIAMETRE 40							
4	Arbrat							
5	Nou vial							
6	SFB		237,940	0,250	0,400		23,794	C#*D#*E#*F#
7			9,000	0,250	0,400		0,900	C#*D#*E#*F#
8	Ajuntament		202,630	0,250	0,400		20,263	C#*D#*E#*F#
9			23,370	0,250	0,400		2,337	C#*D#*E#*F#
10	Torrent Vallmajor		143,400	0,250	0,400		14,340	C#*D#*E#*F#
11			9,000	0,250	0,400		0,900	C#*D#*E#*F#
13	Arbustives		205,800	0,250	0,400		20,580	C#*D#*E#*F#
14			9,000	0,250	0,400		0,900	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT	84,314
-----------------	--------

4 PFB4-DW48 m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbrat							
2	Nou vial							
3	SFB		237,940				237,940	C#*D#*E#*F#
4			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
5	Ajuntament		202,630				202,630	C#*D#*E#*F#
6			23,370				23,370	C#*D#*E#*F#
7	Torrent Vallmajor		143,400				143,400	C#*D#*E#*F#
8			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
10	Arbustives		205,800				205,800	C#*D#*E#*F#
11			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 840,140

5 PG2N-EUGI m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sota paviment dur - tub DN40	T	longitud					
2	Arbrat							
3	Nou vial							
4	SFB		237,940				237,940	C#*D#*E#*F#
5			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
6	Ajuntament		202,630				202,630	C#*D#*E#*F#
7			23,370				23,370	C#*D#*E#*F#
8	Torrent Vallmajor		143,400				143,400	C#*D#*E#*F#
9			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
11	Arbustives		205,800				205,800	C#*D#*E#*F#
12			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 840,140

6 PFB4-DW47 m Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

7 PG2N-EUGN m Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sota paviment dur	T	longitud					
2	tubs dn63		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

8	PJST-HBIG	u	Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

9	PJS0-9EGI	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos					
---	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quercus Ilex		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Torrent Vallmajor							
4	Prunus Cesarifera							
5	Nou vial		34,000				34,000	C#*D#*E#*F#
6	SFB							
7	Ajuntament		37,000				37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 73,000

10	PJS6-9EEK	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial superior		99,200				99,200	C#*D#*E#*F#
2	Nou vial inferior		255,000				255,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 354,200

11	PDK2-RE01	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, amb paret interior mitgera, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix o graves segons indicacions de la DO i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
----	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

12	PDK4-AJS9	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
----	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Conjunt 3 electrovàlvules		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Creuament calçada nou vial		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	Desguas		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	En voreres		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

13	PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter					
----	-----------	---	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pericons		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19,000

14	FJMZUZ40	pa	Connexió a la xarxa general amb escomesa de 4 m3/h. inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric, el ramal, connexions, permisos i accessoris. partida alçada a justificar					
----	----------	----	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

15	PJS7-HBCG	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1,5" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació					
----	-----------	---	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

16	FJSFU558	u	Electrovàlvula de 1,5'' dn i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, d'esfera manual de pvc de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb bateria i amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 3,000

17	P314-MV19	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió					
----	-----------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuament nou vial		15,000	0,400	0,600		3,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,600

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPITOL	07	REG I JARDINERIA
TITOL 3	02	JARDINERIA

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

AMIDAMENTS

1

PREA-I7X7

u

Tallada controlada d'arbres d'alçària 6 a 15 m i diàmetre superior a 40 cm, retirada de tocó, amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT19,000

2

PR44H-8WJ0

u

Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Carrer Torrent de Vallmajor		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
2	Nou vial vorere est		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
3	Nou vial vorere oest		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT74,000

3

PR435-8UQI

u

Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

4

PR441-8VDW

u

Subministrament de Magnolia grandiflora de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 350 l

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

TOTAL AMIDAMENT1,000

5

PR60-8Y7E

u

Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 20 cm de perímetre de tronc a 2,5 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x110 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per 10cm d'àrid de drenatge, 40cm de terra condicionada i 60cm de terra per a arbres, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.

La terra per arbre serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6-8, una CE màxima de 3 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 10 % en pes sec exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa.

Caldrà incloure a la barreja del sòl un polímer humectant per a millorar la retenció d'aigua al sòl.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pyrus challeryana chanticleer							
2	Carrer Torrent de Vallmajor		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
3	Nou vial vorere est		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4	Nou vial vorere oest		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
6	Magnolia grandiflora							
7	Parterre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	Ginkgo biloba							

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					76,000	
6	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterres nous vials		107,000	0,900			96,300	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					96,300	
7	PR31-8RXB	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb mitjans manuals i mecànics					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterres nous vials		107,000	0,100			10,700	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					10,700	
8	PR36-8RUX	m3	Terra condicionada, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterres nous vials (parterres)		107,000	0,300			32,100	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					32,100	
9	PR36-8RV7	m3	Terra vegetal arbustiva de categoria alta, , subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals La terra per arbustiva serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6,5 – 7,5, una CE màxima de 2 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 6 % en pes sec, exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterres nous vials (parterres)		107,000	0,500			53,500	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					53,500	
10	PR4HS-95C8	u	Subministrament de Stipa tenacissima d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial (parterres)		107,000	5,000			535,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					535,000	
11	PR64-F15W	u	Plantació de planta de petit port en test en obres d'urbanització, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial (parterres)		107,000	5,000			535,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					535,000	

AMIDAMENTS

12	PRIG-9G18	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua, expressada com a índex de velocitat, segons ISO 11058, i 90 g/m² de massa superficial, amb funció antiherbes, permeable a l'aire i als nutrients, químicament inert i estable tant a sòls àcids com alcalins i amb resistència als raigs UV.				
----	-----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial (parterres)		107,000				107,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 107,000

13	PR3C-8ZQQ	m2	Encoixinament amb virutes de fusta o restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm				
----	-----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial (parterres)		107,000				107,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 107,000

14	PRZ0-905I	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú				
----	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pyrus challeryana chanticleer							
2	Carrer Torrent de Vallmajor		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
3	Nou vial vorere est		33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
4	Nou vial vorere oest		34,000				34,000	C#*D#*E#*F#
6	Magnolia grandiflora							
7	Parterre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
9	Ginkgo biloba							
10	Parterre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,000

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	08	SERVEIS AFECTATS
TÍTOL 3	01	NEDGIA

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

1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	1,000	0,400		54,212	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	1,000	0,400		7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 61,412

2	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant				
---	------------	----	---	--	--	--	--

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

AMIDAMENTS

1	Torrent de Vallmajor		135,530	0,600	0,400		32,527	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	0,600	0,400		4,320	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 36,847

3	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir				
---	------------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

4	P2146-X001	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa i paquet de ferms de fins a 50 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics				
---	------------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,800			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

5	XSA0001	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia de gas.				
---	---------	----	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

6	XPARE01	m2	Reposició de rasa de paviment amb mescla bituminosa en calent segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada.				
---	---------	----	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

7	XPARE02	m2	Reposició de rasa de paviment amb panot segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada.				
---	---------	----	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

8	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat				
---	-----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió protecció calçada nou vial		20,000	1,000	0,200		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

AMIDAMENTS

9	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada o prisma, per a malla senyalitzadora					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530				135,530	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							153,530	

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 08 SERVEIS AFECTATS
TITOL 3 02 TELEFONICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1		74,000	1,000	0,600		44,400	C#*D#*E#*F#
2	Tram 2		48,000	1,000	0,600		28,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							73,200	
2	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1		74,000	0,600	0,600		26,640	C#*D#*E#*F#
2	Tram 2		48,000	0,600	0,600		17,280	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							43,920	
3	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1		74,000	0,600	0,600		26,640	C#*D#*E#*F#
2	Tram 2		48,000	0,600	0,600		17,280	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							43,920	
4	PG2N-EUG2	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1		74,000	2,000			148,000	C#*D#*E#*F#
2	Tram 2		48,000	2,000			96,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							244,000	

AMIDAMENTS

5	P314-MVI9	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tram 1		74,000	0,200	0,600		8,880	C#*D#*E#*F#
2	Tram 2		48,000	0,200	0,600		5,760	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,640	

6	PDK4-LP5C	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

7	PDK4-LP5F	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

8	PDK4-LP5B	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

9	XSA0002	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia Telefònica.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió a justificar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 08 SERVEIS AFECTATS
TITOL 3 03 AGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	1,000	0,400		54,212	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	1,000	0,400		7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 61,412

2	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	0,400	0,400		21,685	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	0,400	0,400		2,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,565

3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	0,400	0,400		21,685	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	0,400	0,400		2,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,565

4	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir					
---	------------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

5	P2146-X001	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa i paquet de fers de fins a 50 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			10,000	0,800			8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 8,000

6	XPARE01	m2	Reposició de rasa de paviment amb mescla bituminosa en calent segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada.					
---	---------	----	--	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

7	XPARE02	m2	Reposició de rasa de paviment amb panot segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada.					
---	---------	----	--	--	--	--	--	--

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

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 5,000

8	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat					
---	-----------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Previsió protecció calçada nou vial		20,000	1,000	0,200		4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

9	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada o prisma, per a malla senyalitzadora					
---	-----------	---	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530				135,530	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 153,530

10	XSA0003	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia d'aigua potable.					
----	---------	----	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 08 SERVEIS AFECTATS
TÍTOL 3 04 EDISTRIBUCIÓN

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

1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.					
---	------------	----	--	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	1,000	0,400		54,212	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	1,000	0,400		7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 61,412

2	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM					
---	------------	----	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	0,400	0,400		21,685	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	0,400	0,400		2,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,565

AMIDAMENTS

3	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant				
---	------------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent de Vallmajor		135,530	0,400	0,400		21,685	C#*D#*E#*F#
2	Creuament Torrent Vallmajor		18,000	0,400	0,400		2,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 24,565

4	XSA0004	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia elèctrica.				
---	---------	----	---	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	09	SENYALITZACIÓ
TITOL 3	01	SENYALITZACIÓ VERTICAL

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

1	PBBB-DVKD	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament
---	-----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Informació - pas de vianants							
2	Nou vial		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
4	Informació - aparcament							
5	Nou vial		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4,000

2	PBBF-DUJR	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Prohibició - prohibit el pas							
2	Cruïlla carrer Torrent de Vallmajor - nou vial		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3	PBBH-DVFF	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament				
---	-----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Perfill - ceda al pas							
2	Cruïlla carrer Torrent de Vallmajor - nou vial		0,000				0,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 0,000

AMIDAMENTS

4	PBBG-DV33	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 1,000

5	PBBE-DUAH	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x150 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals d'orientació	T						
2			9,000				9,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 9,000

6	FBBG0410	u	Fonament de senyal de trànsit de dimensions 40 x 40 x 40 cm de formigó H-200. Inclou l'enderroc de paviment, apertura i el tapat del forat i la reposició del paviment. Subministrament i col·locació. (Unitat d'amidament: unitat)				
---	----------	---	---	--	--	--	--

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

TOTAL AMIDAMENT 17,000

7	PBBM-H8AZ	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada				
---	-----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Quadrat 60x60		4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
2	Circular diam. 90		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Ortogonal 90		1,000	3,000			3,000	C#*D#*E#*F#
4	Orientació 150x30cm		9,000	3,000			27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 51,000

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	09	SENYALITZACIÓ
TITOL 3	02	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

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

1	PBA3-DXJV	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització
---	-----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Linia discontinua - M-1.1. carril							
2	Carrer Torrent de Vallmajor		144,600				144,600	C#*D#*E#*F#
3	Places de motos		250,000				250,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							394,600
2	PBA3-DXOH	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària i 1/1 de relació pintat/no pintat, ambpintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTALFórmula
1	Linia discontinua - M-7.3. aparcament						
2	Carrer Torrent de Vallmajor		86,200				86,200C#*D#*E#*F#
3	Nou vial - vehicles		173,000				173,000C#*D#*E#*F#
4	Nou vial - motos		52,000				52,000C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							311,200
3	PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTALFórmula
1	Linia continua - M-2.6. guals vehicles (gropa)						
2	Nou vial		25,230				25,230C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							25,230
4	PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTALFórmula
1	Pas de vianants - M-4.3.						
2	Nou vial - carrer Camí de les Guixeres		25,000				25,000C#*D#*E#*F#
3	Nou vial - carrer Torrent de Vallmajor		25,000				25,000C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000
5	PBA4-DXT1	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manualp				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTALFórmula
1	Linia parada pas de vianants - M-4.1.						
2	Nou vial - carrer Camí de les Guixeres		5,000				5,000C#*D#*E#*F#
3	Nou vial - carrer Torrent de Vallmajor		5,500				5,500C#*D#*E#*F#
5	Linia STOP - M-4.1.		20,000				20,000C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							30,500
6	PBA2-FIHW	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTALFórmula

AMIDAMENTS

1	Nou vial							
2	Fletxes de direcció - M-5.2		2,400				2,400	C#*D#*E#*F#
3	STOP - M-6.4.		1,230				1,230	C#*D#*E#*F#
4	Zebrat M-2.6.		61,500				61,500	C#*D#*E#*F#
5	Bandes reductores (vermell i blanc)		12,400	2,000			24,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							89,930	
OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE						
CAPÍTOL	10	MOBILIARI URBÀ						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	PQ22-DJJU	u	Paperera60 l de capacitat formada per cubeta abatible/basculant de planxa d'acer perforada (Ø5±1 mm) i un mínim d'1,5 mm de gruix d'alçada total 885 mm±50 mm, amplada màxima 350 mm, alçada màxima de cistell 885 mm i diàmetre de curvatura cistell 350 mm. Totes les parts de les papereres (incloen les platines de fiació) han de tenir una capa de zinc per bany electrolític d'un mínim de 20 micres més un pintat de pintura gris oxiron bicapa de dos components. Detall segons plànols i indicacions de l'Ajuntament de Badalona					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	Torrent de Vallmajor		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Camí Guixeres		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
2	PQ43-HA7F	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Nou vial		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							26,000	
3	FB121BAR	m	Barana recta o en corba d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 90 a 110 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb pletines metàl·liques i/o amb formigó. Inclou pintura color òxid o similar segons indicacions de DO. Sobre l'acer s'aplicarà en taller dues capes d'imprimació antioxidant d'assecat ràpid sintètica ecològica de composició alquídica de 70 micres d'espessor total i dues capes d'esmalt d'assecat ràpid sintètic ecològic d'alquídia uretanada amb un espessor total de 80 micres. Inclou elements necessaris per al correcte ancoratge i subjecció. Tota la unitat completament acabada, segons definició de plànols.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	En zona esglaons		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	
OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE						
CAPÍTOL	11	GESTIÓ DE RESIDUS						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					

AMIDAMENTS

1

P2R3-HJGT

m3

Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'excavació.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació de caixa		5.224,034				5.224,034	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5.224,034

2

P2RA-EU7K

m3

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Excavació de caixa		5.224,034				5.224,034	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5.224,034

3

P2R5-DT1H

m3

Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició de vorada + rigola		313,010	0,600	0,400		75,122	C#*D#*E#*F#
2	Demolició de panot		1.298,270	0,220			285,619	C#*D#*E#*F#
4	Torrent Vallmajor		391,040			0,040	15,642	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT376,383

4

P2RA-EU7I

m3

Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Demolició de vorada + rigola		313,010	0,600	0,400		75,122	C#*D#*E#*F#
2	Demolició de panot		1.298,270	0,220			285,619	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT360,741

5

P2RA-M8VT

m3

Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Torrent Vallmajor		391,040			0,040	15,642	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT15,642

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 12 SEGURETAT I SALUT

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

AMIDAMENTS

1	PASYS000	PA	PARTIDA D'ALÇADA D'ABONAMENT ÍNTEGRE PER A LA SEGURETAT I SALUT LABORAL A L'OBRA.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

QUADRE DE PREUS Nº1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 1	F985V025	m	Gual per a vehicles de 60 cm d'amplària amb peces prefabricades planes de formigó de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat, col·locat sobre solera de formigo de resistencia 15 n/mm2 de 10 cm de gruix. (CENT QUINZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	115,75 €
P- 2	F985V040	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària amb peces prefabricades de formigó de 60x40x8cm i peça abotonada per invidents de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat i forats per a papereres i semafor amb la cantonada en forma bisellada en tres peces segons especejame col·locat sobre solera de formigo de resistencia 15 n/mm2 de 10 cm de gruix. (DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	231,20 €
P- 3	FB121BAR	m	Barana recta o en corba d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 90 a 110 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb pletines metàl·liques i/o amb formigó. Inclou pintura color òxid o similar segons indicacions de DO. Sobre l'acer s'aplicarà en taller dues capes d'imprimació antioxidant d'assecat ràpid sintètica ecològica de composició alquídica de 70 micres d'espessor total i dues capes d'esmalt d'assecat ràpid sintètic ecològic d'alquídida uretanada amb un espessor total de 80 micres. Inclou elements necessaris per al correcte ancoratge i subjecció. Tota la unitat completament acabada, segons definició de plànols. (CENT VUITANTA EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	180,25 €
P- 4	FBBG0410	u	Fonament de senyal de trànsit de dimensions 40 x 40 x 40 cm de formigó H-200. Inclou l'enderroc de paviment, apertura i el tapat del forat i la reposició del paviment. Subministrament i col·locació. (Unitat d'amidament: unitat) (TRENTA-CINC EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	35,38 €
P- 5	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Delta 80 o equivalent de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 825x365x10 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	146,34 €
P- 6	FDDZ0003	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO7 SC de la casa EJ (Norinco) o equivalent de fosa GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, en Classe D400 segons norma EN-124:2015, amb certificació AENOR, pas lliure 714 mm, marc quadrat de dimensió exterior 950x950 mm, alçada 102 mm. Pes del conjunt 116,6 kg (pes tapa 67,7 kg). Tapa circular de 774 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig antiretorn a 90° impedit el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, antisoroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície, alçada d'encastament 85 mm. Tapa equipada amb orificis de clau per manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Un forat a prop de l'articulació permet ajudar a aixecar-la quan està bloquejada 90° mitjançant pic o ganxo. Marc monobloc modelat. Amb inscripcions en relleu de fossa amb la paraula clavegueram i l'escut homologat de l'Ajuntament de Badalona. Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant. (TRES-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	366,82 €
P- 7	FHM1X001	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta i braç de 0,5 m a 5 m. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (DOS MIL QUATRE-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2.426,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 8	FHM1X002	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 1 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (DOS MIL QUATRE-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2.426,20 €
P- 9	FHM1X003	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (MIL NOU-CENTS QUARANTA EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	1.940,20 €
P- 10	FHM1X004	u	Subministrament i col·locació de punt de llum RAFIC MILOS LED de la casa SIMON o equivalent, específic per il·luminació de passos de vianants, de 5 m d'alçada, amb fust cilíndric i fixació lateral per projector MILOS LED, tamany M, de fundició injectada d'alumini, coberta plana. Porta de registre enrasada amb reforç interior. Índex de protecció IP44. Índex de protecció IP66 per el projector complet, i índex de resistència a l'impacte IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color enllum blanca. ida útil >100.000 hores. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (DOS MIL SEIXANTA-VUIT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2.068,20 €
P- 11	FHM1X005	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (DOS MIL TRES-CENTS VINT-I-SET EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2.327,20 €
P- 12	FHM1X006	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de dià. 60 mm x 100 mm o dià. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (DOS MIL CINQUANTA-NOU EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	2.059,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 13	FHNX-0001	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany L, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 64 LED GTF RJ 130 W 700 mA o 63W 350 mA 700. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament. (MIL SETANTA-SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1.076,15 €
P- 14	FHNX-0002	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany S, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 16 LED GTF RE_WDL_16W 350 mA. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament. (SIS-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	669,15 €
P- 15	FJMZUZ40	pa	Connexió a la xarxa general amb escomesa de 4 m3/h. inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric, el ramal, connexions, permisos i accessoris. partida alçada a justificar (DOS MIL CINC-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	2.533,25 €
P- 16	FJSFU558	u	Electrovàlvula de 1,5'' dn i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, d'esfera manual de pvc de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb bateria i amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó. (TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	343,01 €
P- 17	P191-HP4B	u	Cala de 1x1 m per a localització de serveis, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima d'1,30 m, reblert amb sauló, formació de base de formigó i càrrega de materials sobre camió o contenidor, sense incloure reposició de paviment (DOS-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	234,43 €
P- 18	P2146-DJ4B	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 15 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	5,50 €
P- 19	P2146-X001	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa i paquet de fers de fins a 50 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (CATORZE EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	14,41 €
P- 20	P2149-DJ69	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	4,20 €
P- 21	P214E-H8NJ	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (TRENTA-CINC EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	35,44 €
P- 22	P214U-IQEP	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (ZERO EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	0,42 €
P- 23	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	5,57 €
P- 24	P21DH-8GXB	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor o transport a abocador autoritzat, inclòs canon d'abocador, segons indicacions de la DO. (CENT CINQUANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	158,71 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 25	P21DH-8GXF	u	Desmuntatge de llumenera o semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	147,04 €
P- 26	P21G5-54CN	u	Demolició d'embornal de 70x30 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	5,07 €
P- 27	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 QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	4,44 €
P- 28	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (NOU EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	9,04 €
P- 29	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	1,56 €
P- 30	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (DOTZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,74 €
P- 31	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (TRENTA-SIS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	36,17 €
P- 32	P2255-H870	m3	Rebliment i piconatge de rasa de 0,60 m d'amplària, com a màxim, amb sauló sense garbellar per a protecció de conduccions, en tongades de 25 cm, com a màxim (TRENTA-UN EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	31,34 €
P- 33	P2257-54BE	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (CINC EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	5,79 €
P- 34	P22D1-DGOU	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió. Inclou transport a centre de valorització/compostatge i cànon. (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	0,57 €
P- 35	P2R3-HJGT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'excavació. (TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	3,27 €
P- 36	P2R5-DT1H	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc. (QUATRE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	4,90 €
P- 37	P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc. (QUINZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	15,95 €
P- 38	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'excavació. (NOU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	9,30 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 39	P2RA-M8VT	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc. (SETZE EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	16,95 €
P- 40	P314-MV19	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió (SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	78,60 €
P- 41	P924-HYVS	m3	Base de grava de pedrera de pedra calcària, de >25 mm, amb estesa i piconatge del material, inclòs el plàstic i el geotèxtil de separació entre capes (CINQUANTA EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	50,60 €
P- 42	P927-3EEN	m3	Subbase material seleccionat, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM (VINT-I-DOS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	22,78 €
P- 43	P92A-DX8G	m3	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 100% del PM (VINT-I-NOU EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	29,47 €
P- 44	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (NORANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	94,93 €
P- 45	P966-H97N	m	Vorada d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de 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. Inclou remat del cantell de la xapa amb cantell arrodonit per evitar cantells tallants. (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	54,48 €
P- 46	P967-EA61	m	Vorada recta de formigó T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (TRENTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	36,27 €
P- 47	P977-HDKE	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment bicapa d'àrid reciclat de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (DISSET EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	17,62 €
P- 48	P992-H8AD	u	Escocell de planxa d'acer galvanitzat, de 200x10x20 cm i de 10 mm de gruix, col·locat amb fonament i anellat de formigó (CENT QUARANTA-NOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	149,01 €
P- 49	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació. (DOTZE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	12,06 €
P- 50	P9E1-DMT2	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols. (TRENTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	32,85 €
P- 51	P9E1-PAN8	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols. (QUARANTA EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	40,77 €
P- 52	P9H5-E84A	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 45/80-65(BM-3c) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (VUITANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	86,88 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 53	P9H5-E8C0	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (SETANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	72,50 €
P- 54	P9L1-E97S	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2 (ZERO EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	0,46 €
P- 55	P9L1-E97Z	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2. Denominació ECI. (ZERO EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	0,46 €
P- 56	P9VE-B6KE	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 40x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb formigó HNE - 15 / P / 10. Inclou franja de senyalització de 5 cm en tota la seva longitud, enrasada en l'estesa i situada a 3 cm de la vora, que contrasti en textura i color amb el paviment del graó (a definir per la DO). (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	54,30 €
P- 57	PASYS000	PA	PARTIDA D'ALÇADA D'ABONAMENT ÍNTEGRE PER A LA SEGURETAT I SALUT LABORAL A L'OBRA. (DEU MIL VUIT-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	10.835,66 €
P- 58	PBA2-FIHW	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (DEU EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	10,53 €
P- 59	PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (UN EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	1,02 €
P- 60	PBA3-DXJV	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (ZERO EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	0,81 €
P- 61	PBA3-DXOH	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària i 1/1 de relació pintat/no pintat, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (ZERO EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,88 €
P- 62	PBA4-DXT1	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manualp (TRES EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	3,36 €
P- 63	PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	4,08 €
P- 64	PBBB-DVKD	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	65,63 €
P- 65	PBBE-DUAH	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x150 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (CENT SEIXANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	161,53 €
P- 66	PBBF-DUJR	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (CENT QUARANTA EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	140,28 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 67	PBBG-DV33	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (CENT SETANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	171,41 €
P- 68	PBBH-DVFF	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (SETANTA EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	70,67 €
P- 69	PBBM-H8AZ	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada (VINT-I-TRES EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	23,21 €
P- 70	PD55-X001	u	Caixa per a embornal sifònic model Badalona, amb caixa prefabricada de formigó de resistència mínima de 35N/mm2, amb pala sifònica de formigó i tapa de fosa interior, mides exteriors 950x410x900 mm amb sortida circular de 220 mm (CENT SEIXANTA EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	160,57 €
P- 71	PD5F-TR10	m	Cuneta triangular tipus TTR-10 de 100 cm d'amplària, amb un revestiment mínim de 10 cm de 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, inclosa la excavació en terreny no classificat, refinat i càrrega dels materials resultants (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	21,96 €
P- 72	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	48,99 €
P- 73	PD73-F1ME	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, connexió embornal - tub amb junta de clip elastomètrica a 90º o a pou de registre visitable, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	33,32 €
P- 74	PDB2-D7ES	u	Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	157,86 €
P- 75	PDB7-8F54	m	Paret per a pou circular de D= 100 cm, de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4 (CENT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	100,20 €
P- 76	PDBD-H86M	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (DINOU EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	19,94 €
P- 77	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada o prisma, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	0,53 €
P- 78	PDK1-DXA5	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (SEIXANTA-NOU EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	69,31 €
P- 79	PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	126,94 €
P- 80	PDK2-RE01	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, amb paret interior mitgera, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix o graves segons indicacions de la DO i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	168,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 81	PDK4-AJS9	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT DEU EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	110,30 €
P- 82	PDK4-LP57	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (SEIXANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	67,44 €
P- 83	PDK4-LP5B	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (VUIT-CENTS NORANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	892,27 €
P- 84	PDK4-LP5C	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CINC-CENTS NORANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	593,97 €
P- 85	PDK4-LP5F	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CINC-CENTS SETANTA-UN EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	571,75 €
P- 86	PDK4-PE01	u	Pericó sense registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (VUITANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	82,87 €
P- 87	PFB4-DW47	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa (TRETZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	13,40 €
P- 88	PFB4-DW48	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa (SET EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	7,87 €
P- 89	PG2N-EUG2	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada (CINC EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	5,95 €
P- 90	PG2N-EUGF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	5,70 €
P- 91	PG2N-EUGI	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	4,70 €
P- 92	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (QUATRE EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	4,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 93	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (SET EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	7,31 €
P- 94	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (SET EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	7,40 €
P- 95	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	9,92 €
P- 96	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (NOU EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	9,46 €
P- 97	PJS0-9EGI	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (DEU EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	10,67 €
P- 98	PJS6-9EEK	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (TRES EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	3,27 €
P- 99	PJS7-HBCG	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1,5" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (VINT-I-VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	28,96 €
P- 100	PJST-HBIG	u	Vàlvula de rentat per a instal·lació de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, instal·lada en pericó (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	13,55 €
P- 101	PQ22-DJJU	u	Paperera60 l de capacitat formada per cubeta abatible/basculant de planxa d'acer perforada (Ø5±1 mm) i un mínim d'1,5 mm de gruix d'alçada total 885 mm±50 mm, amplada màxima 350 mm, alçada màxima de cistell 885 mm i diàmetre de curvatura cistell 350 mm. Totes les parts de les papereres (incloen les platines de fiació) han de tenir una capa de zinc per bany electrolític d'un mínim de 20 micres més un pintat de pintura gris oxiron bicapa de dos components. Detall segons plànols i indicacions de l'Ajuntament de Badalona (DOS-CENTS DOTZE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	212,29 €
P- 102	PQ43-HA7F	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó (SETANTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	75,70 €
P- 103	PR31-8RXB	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb mitjans manuals i mecànics (QUARANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	45,37 €
P- 104	PR36-8RUX	m3	Terra condicionada, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (CINQUANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	53,85 €
P- 105	PR36-8RV7	m3	Terra vegetal arbustiva de categoria alta, , subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals La terra per arbustiva serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6,5 – 7,5, una CE màxima de 2 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 6 % en pes sec, exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa. (CENT VUIT EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	108,96 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 106	PR3C-8ZQQ	m2	Encoixinament amb virutes de fusta o restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm (SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	7,47 €
P- 107	PR435-8UQI	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	225,98 €
P- 108	PR441-8VDW	u	Subministrament de Magnolia grandiflora de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 350 l (TRES-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	325,96 €
P- 109	PR44H-8WJ0	u	Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (DOS-CENTS TRENTA EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	230,94 €
P- 110	PR4HS-95C8	u	Subministrament de Stipa tenacissima d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l (DOS EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	2,71 €
P- 111	PR60-8Y7E	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 20 cm de perímetre de tronc a 2,5 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x110 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per 10cm d'àrid de drenatge, 40cm de terra condicionada i 60cm de terra per a arbres, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. La terra per arbre serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6-8, una CE màxima de 3 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 10 % en pes sec exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa. Caldrà incloure a la barreja del sòl un polímer humectant per a millorar la retenció d'aigua al sòl. (VUITANTA-SIS EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	86,02 €
P- 112	PR64-F15W	u	Plantació de planta de petit port en test en obres d'urbanització, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (ZERO EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	0,95 €
P- 113	PREA-I7X7	u	Tallada controlada d'arbres d'alçària 6 a 15 m i diàmetre superior a 40 cm, retirada de tocó, amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport (NORANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	92,76 €
P- 114	PRIG-9G18	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua, expressada com a índex de velocitat, segons ISO 11058, i 90 g/m² de massa superficial, amb funció antiherbes, permeable a l'aire i als nutrients, químicament inert i estable tant a sòls àcids com alcalins i amb resistència als raigs UV. (TRES EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	3,91 €
P- 115	PRZ0-905l	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	24,94 €
P- 116	XEN0001	ut	Elaboració i redacció del projecte de legalització tècnica de Baixa Tensió (Enllumenat Públic), visat i entrat en la Delegació d'Indústria, firmat pel tècnic competent. Inclou despeses i visats de la delegació d'Indústria de la zona, despeses d'inspecció de l'empresa de control així com tots els tràmits necessaris per la legalització completa de la instal·lació i el lliurament d'una còpia del projecte a la Propietat. (SIS-CENTS EUROS)	600,00 €
P- 117	XEN0002	ut	Arranjament de quadre per incorporació de noves línies d'enllumenat segons indicacions de la DO. (MIL EUROS)	1.000,00 €
P- 118	XPARE01	m2	Reposició de rasa de paviment amb mescla bituminosa en calent segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada. (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	187,67 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P- 119	XPARE02	m2	Reposició de rasa de paviment amb panot segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada. (SEIXANTA-TRES EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	63,50 €
P- 120	XSA0001	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia de gas. (DOTZE MIL SIS-CENTS SEIXANTA EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12.660,94 €
P- 121	XSA0002	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia Telefònica. (QUINZE MIL EUROS)	15.000,00 €
P- 122	XSA0003	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia d'aigua potable. (QUARANTA-SET MIL CINC-CENTS TRES EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	47.503,47 €
P- 123	XSA0004	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia elèctrica. (CINQUANTA MIL EUROS)	50.000,00 €
P- 124	XSEM001	ut	Desplaçament de semàfor existent a nova ubicació segons les indicacions dels tècnics municipals. Inclou treballs de posta en funcionament i nou cablejat fins a regulador i totes les feines necessàries, equips i materials per deixar el semàfor desplaçat en funcionament dins del creuament semafòric. (MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.250,00 €

QUADRE DE PREUS N°2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F985V025	m	Gual per a vehicles de 60 cm d'amplària amb peces prefabricades planes de formigó de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat, col·locat sobre solera de formigo de resistència 15 n/mm2 de 10 cm de gruix.	115,75	€
	B06NN12C	M3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 n/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, hne-15/p/20	8,49940	€
	B9F2-1GDW	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 8 cm de gruix, de forma rectangular, acabat amb textura pètria, preu alt	63,25000	€
			Altres conceptes	44,00060	€
P-2	F985V040	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària amb peces prefabricades de formigó de 60x40x8cm i peça abotonada per invidents de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat i forats per a papereres i semafor amb la cantonada en forma bisellada en tres peces segons especejame col·locat sobre solera de formigo de resistència 15 n/mm2 de 10 cm de gruix.	231,20	€
	B06NN12C	M3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 n/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, hne-15/p/20	24,28400	€
	B9F2-1GDW	m2	Llosa de formigó per a paviments de 60x40 cm i 8 cm de gruix, de forma rectangular, acabat amb textura pètria, preu alt	126,50000	€
			Altres conceptes	80,41600	€
P-3	FB121BAR	m	Barana recta o en corba d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 90 a 110 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb pletines metàl·liques i/o amb formigó. Inclou pintura color òxid o similar segons indicacions de DO. Sobre l'acer s'aplicarà en taller dues capes d'imprimació antioxidant d'assecat ràpid sintètica ecològica de composició alquídica de 70 micres d'espessor total i dues capes d'esmalt d'assecat ràpid sintètic ecològic d'alquídia uretanada amb un espessor total de 80 micres. Inclou elements necessaris per al correcte ancoratge i subjecció. Tota la unitat completament acabada, segons definició de plànols.	180,25	€
	B071-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,40280	€
	BB121BAR	m	Barana d'acer per a pintar, amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra pletines metàl·liques o amb formigó. Inclou passamà intermig quan correspongui. Inclou tots els elements definits en plànols i aquells necessàris per disposar de la validació del REP d'estructures vials. Inclou tots els treballs necessaris per completar la unitat d'obra.	148,00000	€
			Altres conceptes	31,84720	€
P-4	FBBG0410	u	Fonament de senyal de trànsit de dimensions 40 x 40 x 40 cm de formigó H-200. Inclou l'enderroc de paviment, apertura i el tapat del forat i la reposició del paviment. Subministrament i col·locació. (Unitat d'amidament: unitat)	35,38	€
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	3,12500	€
	B2R14020	M3	CÀNON D'ABOCADA DE MATERIALS D'ENDERROC	2,02000	€
	B0641080	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	3,30688	€
			Altres conceptes	26,92812	€
P-5	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Delta 80 o equivalent de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 825x365x10 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	146,34	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,23720	€
	BD5Z3010	u	Bastiment i reixa model Delta 80 o equivalent de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 825x365x10mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124	127,01000	€
			Altres conceptes	18,09280	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-6	FDDZ0003	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO7 SC de la casa EJ (Norinco) o equivalent de fosa GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, en Classe D400 segons norma EN-124:2015, amb certificació AENOR, pas lliure 714 mm, marc quadrat de dimensió exterior 950x950 mm, alçada 102 mm. Pes del conjunt 116,6 kg (pes tapa 67,7 kg). Tapa circular de 774 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig antiretorn a 90° impedit el tancament accidental, marca d'identificació “S” i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, antisoroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície, alçada d'encastament 85 mm. Tapa equipada amb orificis de clau per manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Un forat a prop de l'articulació permet ajudar a aixecar-la quan està bloquejada 90° mitjançant pic o ganxo. Marc monobloc modelat. Amb inscripcions en relleu de fossa amb la paraula clavegueram i l'escut homologat de l'Ajuntament de Badalona. Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant.	366,82	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	1,85160	€
			Altres conceptes	364,96840	€
P-7	FHM1X001	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta i braç de 0,5 m a 5 m. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.	2.426,20	€
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3 mm d'acer galvanitzat	44,50000	€
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,09600	€
	F8B70002	u	Recobriment plàstic de columna galvanitzada de 7 a 9 m d'alçària, a base d'un copolímer de polietilè tipus PPA 525 gris antracita (acabat texturitzat) o equivalent, aplicat interiorment i exterior des de la base fins a la portellla (65 cm aprox.), fet a taller	95,00000	€
	F8B40001	m2	Tractament antigraffiti i antiadhesiu per a suports, amb l'aplicació d'una capa antioxidant tipus NR2000 de HLG System o equivalent, una capa d'imprimació antigraffiti tipus SL100 de HLG System o equivalent i una capa de vernís protector antigraffiti tipus SL600 de HLG System o equivalent	33,37797	€
	BHMZ1006	u	Conjunt de quatre pernys per a fonamentació	16,94000	€
	BGDZE030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,67000	€
	BGDZE020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,22000	€
	BG46E010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000	€
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,30000	€
	BG319230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	6,30000	€
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87600	€
	B060960C	m3	Formigó HA-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	33,68960	€
BG22RJ10	BHM1X001	u	Columna de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Inclou braç de 2 m en punta i braç de 0,5 m a 5 m.	2.011,00000	€
		m	Tub corbable corrugat de PVC, de 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	2,24400	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				163,62643 €
P-8	FHM1X002	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 1 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.	2.426,20 €
	BG22RJ10	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	2,24400 €
	BGDZE030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,67000 €
	F8B70002	u	Recobrimnt plàstic de columna galvanitzada de 7 a 9 m d'alçària, a base d'un copolímer de polietilè tipus PPA 525 gris antracita (acabat texturitzat) o equivalent, aplicat interiorment i exterior des de la base fins a la portella (65 cm aprox.), fet a taller	95,00000 €
	F8B40001	m2	Tractament antigraffiti i antiadhesiu per a suports, amb l'aplicació d'una capa antioxidant tipus NR2000 de HLG System o equivalent, una capa d'imprimació antigraffiti tipus SL100 de HLG System o equivalent i una capa de vernís protector antigraffiti tipus SL600 de HLG System o equivalent	33,37797 €
	BG46E010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000 €
	BHM1X002	u	Columna de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Inclou braç de 1 m en punta doble.	2.011,00000 €
	BG319230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	6,30000 €
	B060960C	m3	Formigó HA-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	33,68960 €
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,30000 €
	BHMZ1006	u	Conjunt de quatre perns per a fonamentació	16,94000 €
	BGDZE020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,22000 €
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3 mm d'acer galvanitzat	44,50000 €
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,09600 €
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87600 €
Altres conceptes				163,62643 €
P-9	FHM1X003	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.	1.940,20 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3 mm d'acer galvanitzat	44,50000 €
	F8B70002	u	Recobrimnt plàstic de columna galvanitzada de 7 a 9 m d'alçària, a base d'un copolímer de polietilè tipus PPA 525 gris antracita (acabat texturitzat) o equivalent, aplicat interiorment i exterior des de la base fins a la portella (65 cm aprox.), fet a taller	95,00000 €
	F8B40001	m2	Tractament antigraffiti i antiadhesiu per a suports, amb l'aplicació d'una capa antioxidant tipus NR2000 de HLG System o equivalent, una capa d'imprimació antigraffiti tipus SL100 de HLG System o equivalent i una capa de vernís protector antigraffiti tipus SL600 de HLG System o equivalent	33,37797 €
	BHM1X003	u	Columna de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Inclou braç de 0,5 m en punta.	1.525,00000 €
	BG46E010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000 €
	BHMZ1006	u	Conjunt de quatre perns per a fonamentació	16,94000 €
	BGDZE020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,22000 €
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,30000 €
	BG319230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	6,30000 €
	BG22RJ10	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	2,24400 €
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87600 €
	B060960C	m3	Formigó HA-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	33,68960 €
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,09600 €
	BGDZE030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,67000 €
Altres conceptes				163,62643 €
P-10	FHM1X004	u	Subministrament i col·locació de punt de llum RAFIC MILOS LED de la casa SIMON o equivalent, específic per il·luminació de passos de vianants, de 5 m d'alçada, amb fust cilíndric i fixació lateral per projector MILOS LED, tamany M, de fundició injectada d'alumini, coberta plana. Porta de registre enrasada amb reforç interior. Índex de protecció IP44. Índex de protecció IP66 per el projector complet, i índex de resistència a l'impacte IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color enllum blanca. ida útil >100.000 hores. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.	2.068,20 €
	BG319230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	6,30000 €
	BGDZE030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,67000 €
	F8B70002	u	Recobrimnt plàstic de columna galvanitzada de 7 a 9 m d'alçària, a base d'un copolímer de polietilè tipus PPA 525 gris antracita (acabat texturitzat) o equivalent, aplicat interiorment i exterior des de la base fins a la portella (65 cm aprox.), fet a taller	95,00000 €
	F8B40001	m2	Tractament antigraffiti i antiadhesiu per a suports, amb l'aplicació d'una capa antioxidant tipus NR2000 de HLG System o equivalent, una capa d'imprimació antigraffiti tipus SL100 de HLG System o equivalent i una capa de vernís protector antigraffiti tipus SL600 de HLG System o equivalent	33,37797 €
	BHM1X004	u	Conjunt trafic peatonal Milos M 54 W 4000k 5m de la casa SIMON o equivalent	1.653,00000 €
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,09600 €
	BHMZ1006	u	Conjunt de quatre perns per a fonamentació	16,94000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG46E010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000	€
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,30000	€
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3 mm d'acer galvanitzat	44,50000	€
	BG22RJ10	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	2,24400	€
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87600	€
	B060960C	m3	Formigó HA-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	33,68960	€
	BGDZE020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,22000	€
			Altres conceptes	163,62643	€
P-11	FHM1X005	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.	2.327,20	€
	BHM1X005	u	Columna de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Inclou braç de 2 m en punta.	1.912,00000	€
	F8B70002	u	Recobriment plàstic de columna galvanitzada de 7 a 9 m d'alçària, a base d'un copolímer de polietilè tipus PPA 525 gris antracita (acabat texturitzat) o equivalent, aplicat interiorment i exterior des de la base fins a la portella (65 cm aprox.), fet a taller	95,00000	€
	F8B40001	m2	Tractament antigraffiti i antiadhesiu per a suports, amb l'aplicació d'una capa antioxidant tipus NR2000 de HLG System o equivalent, una capa d'imprimació antigraffiti tipus SL100 de HLG System o equivalent i una capa de vernís protector antigraffiti tipus SL600 de HLG System o equivalent	33,37797	€
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,09600	€
	BHMZ1006	u	Conjunt de quatre pernys per a fonamentació	16,94000	€
	BGDZE030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,67000	€
	BGDZE020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,22000	€
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,30000	€
	BG319230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	6,30000	€
	BG22RJ10	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	2,24400	€
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87600	€
	B060960C	m3	Formigó HA-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	33,68960	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BG46E010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000	€
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3 mm d'acer galvanitzat	44,50000	€
			Altres conceptes	163,62643	€
P-12	FHM1X006	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors.	2.059,20	€
	BGDZE020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,22000	€
	F8B40001	m2	Tractament antigraffiti i antiadhesiu per a suports, amb l'aplicació d'una capa antioxidant tipus NR2000 de HLG System o equivalent, una capa d'imprimació antigraffiti tipus SL100 de HLG System o equivalent i una capa de vernís protector antigraffiti tipus SL600 de HLG System o equivalent	33,37797	€
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3 mm d'acer galvanitzat	44,50000	€
	BG46E010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000	€
	F8B70002	u	Recobriment plàstic de columna galvanitzada de 7 a 9 m d'alçària, a base d'un copolímer de polietilè tipus PPA 525 gris antracita (acabat texturitzat) o equivalent, aplicat interiorment i exterior des de la base fins a la portella (65 cm aprox.), fet a taller	95,00000	€
	BGDZE030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,67000	€
	BHM1X006	u	Columna de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Inclou braç de 0,5 m en punta doble.	1.644,00000	€
	BG319230	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, bipolar, de secció 2 x 2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC	6,30000	€
	BG22RJ10	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	2,24400	€
	BG212910	m	Tub rígid de PVC, de 32 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 1250 N i una rigidesa dielèctrica de 2000 V	0,87600	€
	B060960C	m3	Formigó HA-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	33,68960	€
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,09600	€
	BHMZ1006	u	Conjunt de quatre pernys per a fonamentació	16,94000	€
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	2,30000	€
			Altres conceptes	163,62643	€
P-13	FHNX-0001	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany L, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 64 LED GTF RJ 130 W 700 mA o 63W 350 mA 700. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament.	1.076,15	€
	BHNF-X001	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany L, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 64 LED GTF RJ 130 W 700 mA o 63W 350 mA 700. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja	879,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplant transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament.		
			Altres conceptes	197,15000	€
P-14	FHNX-0002	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany S, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 16 LED GTF RE_WDL_16W 350 mA. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplant transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament.	669,15	€
	BHNF-X002	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany S, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 16 LED GTF RE_WDL_16W 350 mA. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplant transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament.	472,00000	€
			Altres conceptes	197,15000	€
P-15	FJMZU40	pa	Connexió a la xarxa general amb escomesa de 4 m3/h. inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric, el ramal, connexions, permisos i accessoris. partida alçada a justificar	2.533,25	€
	BJMZU42	u	drets de subministrament, fiança, import del comptador, quota anual de conservació	138,04000	€
	BJMZU41	u	ramal d'escomesa 60 mm	702,46000	€
	BJMZU40	u	drets d'escomesa per cabals iguals a 4 m3/h	1.692,75000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-16	FJSFU558	u	Electrovàlvula de 1,5'' dn i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, d'esfera manual de pvc de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb bateria i amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó.	343,01	€
	BJSBU258	u	electrovàlvula de rosca femella tipus pga de rain bird o equivalent, de 2" dn, amb alimentació del relè a 24 vca, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de pvc, tancament gradual, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relè, purgat intern	76,72000	€
	BFWBUZ20	u	colze de llautó de 2''	64,42000	€
	BN31UZ01	u	vàlvula d'esfera tipus sanwich de 2''	75,89000	€
	BFWBUZ21	u	te de llautó de 2''	77,82000	€
	BFWBUZ22	u	enllaç de llautó de 2''	32,06000	€
			Altres conceptes	16,10000	€
P-17	P191-HP4B	u	Cala de 1x1 m per a localització de serveis, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima d'1,30 m, reblert amb sauló, formació de base de formigó i càrrega de materials sobre camió o contenidor, sense incloure reposició de paviment	234,43	€
	B03C-05NK	m3	Sauló garbellat, subministrat en sacs de 0,8 m3	35,64600	€
	B069-2A9O	m3	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	16,15680	€
			Altres conceptes	182,62720	€
P-18	P2146-DJ4B	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 15 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	5,50	€
			Altres conceptes	5,50000	€
P-19	P2146-X001	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa i paquet de ferms de fins a 50 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb	14,41	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			mitjans mecànics		
			Altres conceptes	14,41000	€
P-20	P2149-DJ69	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	4,20	€
			Altres conceptes	4,20000	€
P-21	P214E-H8NJ	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions	35,44	€
			Altres conceptes	35,44000	€
P-22	P214U-IQEP	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada	0,42	€
			Altres conceptes	0,42000	€
P-23	P214W-FEM	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,57	€
			Altres conceptes	5,57000	€
P-24	P21DH-8GX	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor o transport a abocador autoritzat, inclòs canon d'abocador, segons indicacions de la DO.	158,71	€
			Altres conceptes	158,71000	€
P-25	P21DH-8GX	u	Desmuntatge de llumenera o semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	147,04	€
			Altres conceptes	147,04000	€
P-26	P21G5-54C	u	Demolició d'embornal de 70x30 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	5,07	€
			Altres conceptes	5,07000	€
P-27	P2214-AYN	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,44	€
			Altres conceptes	4,44000	€
P-28	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat.	9,04	€
			Altres conceptes	9,04000	€
P-29	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,56	€
			Altres conceptes	1,56000	€
P-30	P2255-DPG	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	12,74	€
			Altres conceptes	12,74000	€
P-31	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant	36,17	€
			B03D-21MB	t	Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm
			Altres conceptes	20,90000	€
				15,27000	€
P-32	P2255-H870	m3	Rebliment i piconatge de rasa de 0,60 m d'amplària, com a màxim, amb sauló sense garbellar per a protecció de conduccions, en tongades de 25 cm, com a màxim	31,34	€
			B03C-05NM	m3	Sauló sense garbellar
				19,06700	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-33	P2257-54BE	m3	Altres conceptes	12,27300	€
			Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM	5,79	€
			Altres conceptes	5,79000	€
P-34	P22D1-DGO	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió. Inclou transport a centre de valorització/compostatge i cànon.	0,57	€
			Altres conceptes	0,57000	€
			Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'excavació.	3,27	€
P-35	P2R3-HJGT	m3	Altres conceptes	3,27000	€
			Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc.	4,90	€
			Altres conceptes	4,90000	€
P-36	P2R5-DT1H	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc.	15,95	€
			Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	15,95000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-37	P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'excavació.	9,30	€
			Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus	9,30000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-38	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no peril·losos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc.	16,95	€
			Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no peril·losos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus	16,95050	€
			Altres conceptes	-0,00050	€
P-39	P2RA-M8VT	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió	78,60	€
			Formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat	72,72100	€
			Altres conceptes	5,87900	€
P-40	P314-MV19	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat	78,60	€
			Formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat	72,72100	€
			Altres conceptes	5,87900	€
P-41	P924-HYVS	m3	Base de grava de pedrera de pedra calcària, de >25 mm, amb estesa i piconatge del material, inclòs el plàstic i el geotèxtil de separació entre capes	50,60	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B03J-0K8A	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 18 a 25 mm	4,17758	€
			Grava de pedrera de pedra calcària, de 50 a 70 mm	41,15870	€
			Altres conceptes	5,26372	€
P-42	P927-3EEN	m3	Subbase material seleccionat, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM	22,78	€
			Terra seleccionada	12,06350	€
			Aigua	0,07800	€
	B011-05ME	m3	Altres conceptes	10,63850	€
P-43	P92A-DX8G	m3	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 100% del PM	29,47	€
			Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	19,86050	€
			Aigua	0,07800	€
	B011-05ME	m3	Altres conceptes	9,53150	€
P-44	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	94,93	€
			Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	79,40100	€
			Altres conceptes	15,52900	€
P-45	P966-H97N	m	Vorada d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de 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. Inclou remat del cantell de la xapa amb cantell arrodonit per evitar cantells tallants.	54,48	€
			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	3,24180	€
			Vorada d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	43,48000	€
	B069-2A9P	m3	Altres conceptes	7,75820	€
P-46	P967-EA61	m	Vorada recta de formigó T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	36,27	€
			Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,16640	€
			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	8,16213	€
	B962-0GRD	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 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	8,20050	€
			Altres conceptes	19,74097	€
P-47	P977-HDKE	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment bicapa d'àrid reciclat de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	17,62	€
			Peça bicapa de morter de ciment d'àrid reciclat color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	5,33280	€
			Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,92705	€
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,29087	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-48	P992-H8AD	u	Altres conceptes	11,06928	€
			Escocell de planxa d'acer galvanitzat, de 200x10x20 cm i de 10 mm de gruix, co.locat amb fonament i anellat de formigó	149,01	€
			B992-H6SE	99,31000	€
			B069-I3Q0	10,92600	€
			Altres conceptes	38,77400	€
P-49	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació.	12,06	€
			B03E-05OF	12,06350	€
			Altres conceptes	-0,00350	€
P-50	P9E1-DMT2	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols.	32,85	€
			B083-06UD	0,92820	€
			B9E2-0HOT	10,15920	€
			B055-065W	0,60112	€
			B011-05ME	0,01560	€
			Altres conceptes	21,14588	€
P-51	P9E1-PAN8	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col.locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols.	40,77	€
			B011-05ME	0,01560	€
			B9E2-HYIG	18,07440	€
			B055-065W	0,60112	€
			B083-06UD	0,92820	€
			Altres conceptes	21,15068	€
P-52	P9H5-E84A	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 45/80-65(BM-3c) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	86,88	€
			B9H1-0HTN	82,90000	€
			Altres conceptes	3,98000	€
P-53	P9H5-E8C0	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada	72,50	€
			B9H1-0HXG	67,71000	€
			Altres conceptes	4,79000	€
P-54	P9L1-E97S	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3/B2 ADH, amb dotació 1 kg/m2	0,46	€
			B057-06IQ	0,28000	€
			Altres conceptes	0,18000	€
P-55	P9L1-E97Z	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2. Denominació ECI.	0,46	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B057-06IH	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C50BF4 IMP amb un contingut de fluidificant >3%, segons UNE-EN 13808	0,30000	€
			Altres conceptes	0,16000	€
P-56	P9VE-B6KE	m	Esglaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 40x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col.locat amb formigó HNE - 15 / P / 10. Inclou franja de senyalització de 5 cm en tota la seva longitud, enrasada en l'estesa i situada a 3 cm de la vora, que contrasti en textura i color amb el paviment del graó (a definir per la DO).	54,30	€
	B069-2A9N	m3	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	3,18696	€
			B9VA-2ODA	21,65000	€
			Altres conceptes	29,46304	€
P-57	PASYS000	PA	PARTIDA D'ALÇADA D'ABONAMENT ÍNTEGRE PER A LA SEGURETAT I SALUT LABORAL A L'OBRA.	10.835,66	€
			Sense descomposició	10.835,66000	€
P-58	PBA2-FIHW	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	10,53	€
			BBA1-2XWR	5,21220	€
			BBA0-0SD6	0,82000	€
			Altres conceptes	4,49780	€
P-59	PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	1,02	€
			BBA0-0SD5	0,09129	€
			BBA1-2XWR	0,52122	€
			Altres conceptes	0,40749	€
P-60	PBA3-DXJV	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	0,81	€
			BBA1-2XWR	0,34697	€
			BBA0-0SD5	0,06086	€
			Altres conceptes	0,40217	€
P-61	PBA3-DXOH	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària i 1/1 de relació pintat/no pintat, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	0,88	€
			BBA0-0SD5	0,04565	€
			BBA1-2XWR	0,26061	€
			Altres conceptes	0,57374	€
P-62	PBA4-DXT1	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manualp	3,36	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBA1-2XWR	kg	Pintura de dos components de color blanc, per a marques vials	2,08488	€
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,36516	€
			Altres conceptes	0,90996	€
P-63	PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	4,08	€
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,45645	€
	BBA1-2XWR	kg	Pintura de dos components de color blanc, per a marques vials	2,60610	€
			Altres conceptes	1,01745	€
P-64	PBBB-DVKD	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	65,63	€
	BBM9-0S0M	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	57,48000	€
			Altres conceptes	8,15000	€
P-65	PBBE-DUA	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x150 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	161,53	€
	BBMC-0S3S	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x150 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	144,25000	€
			Altres conceptes	17,28000	€
P-66	PBBF-DUJR	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	140,28	€
	BBM7-0RYK	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	119,91000	€
			Altres conceptes	20,37000	€
P-67	PBBG-DV33	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	171,41	€
	BBMB-0RZB	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	151,04000	€
			Altres conceptes	20,37000	€
P-68	PBBH-DVFF	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	70,67	€
	BBME-0RVW	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	60,46000	€
			Altres conceptes	10,21000	€
P-69	PBBM-H8AZ	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit, col·locada	23,21	€
	BBMF-H5AN	m	Tub d'alumini extrusionat de 76 mm de diàmetre, per a suport de senyals de trànsit	21,04000	€
			Altres conceptes	2,17000	€
P-70	PD55-X001	u	Caixa per a embornal sifònic model Badalona, amb caixa prefabricada de formigó de resistència mínima de 35N/mm2, amb pala sifònica de formigó i tapa de fosa interior, mides exteriors 950x410x900 mm amb sortida circular de 220 mm	160,57	€
	B0F1A-075F	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	20,79987	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6	6,36570	€
	B055-067M	t	Ciment portland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,14982	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00468	€
			Altres conceptes	132,24993	€
P-71	PD5F-TR10	m	Cuneta triangular tipus TTR-10 de 100 cm d'amplària, amb un revestiment mínim de 10 cm de 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, inclosa la excavació en terreny no classificat, refinat i càrrega dels materials resultants	21,96	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,02881	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,08600	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,04980	€
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	9,83060	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,04444	€
			Altres conceptes	11,92035	€
P-72	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	48,99	€
	BD76-2AA8	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	27,87660	€
			Altres conceptes	21,11340	€
P-73	PD73-F1ME	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, connexió embornal - tub amb junta de clip elastomètrica a 90º o a pou de registre visitable, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	33,32	€
	BD76-2AA9	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	18,15600	€
			Altres conceptes	15,16400	€
P-74	PDB2-D7ES	u	Solera amb llambordins sobre lliit de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m	157,86	€
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P / 20 / I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	23,97910	€
	B9B0-0GWE	u	Llambordí granític de 18x9x12 cm	76,50000	€
			Altres conceptes	57,38090	€
P-75	PDB7-8F54	m	Paret per a pou circular de D= 100 cm, de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4	100,20	€
	BDD5-0M3Q	m	Peça de formigó per a pou circular de diàmetre 100 cm, prefabricada	68,88000	€
			Altres conceptes	31,32000	€
P-76	PDBD-H86M	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	19,94	€
	BDD4-H4XN	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	3,63000	€
			Altres conceptes	16,31000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-77	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada o prisma, per a malla senyalitzadora	0,53	€
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,27540	€
			Altres conceptes	0,25460	€
P-78	PDK1-DXA5	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	69,31	€
	BDD1-1KH1	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	51,06000	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,15696	€
			Altres conceptes	18,09304	€
P-79	PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	126,94	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,25997	€
	BDD1-1KH8	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124	103,42000	€
			Altres conceptes	23,26003	€
P-80	PDK2-RE01	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, amb paret interior mitgera, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix o graves segons indicacions de la DO i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	168,67	€
	B0F1A-0760	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	22,51203	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,59990	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00390	€
			Altres conceptes	145,55417	€
P-81	PDK4-AJS9	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	110,30	€
	BDK2-1KNA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis	43,40000	€
	B03J-0K8V	t	Grava de pedrera, per a drens	3,49114	€
			Altres conceptes	63,40886	€
P-82	PDK4-LP57	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	67,44	€
	BDK2-1KNI	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	14,65000	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40	4,16462	€
			Altres conceptes	48,62538	€
P-83	PDK4-LP5B	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	892,27	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDK2-1KN6	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-III, per a instal·lacions de telefonia	828,46000	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40	20,82308	€
			Altres conceptes	42,98692	€
P-84	PDK4-LP5C	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	593,97	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40	15,42450	€
	BDK2-1KNK	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia	535,55000	€
			Altres conceptes	42,99550	€
P-85	PDK4-LP5F	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	571,75	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40	12,95658	€
	BDK2-1KN8	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-III, per a instal·lacions de telefonia	523,27000	€
			Altres conceptes	35,52342	€
P-86	PDK4-PE01	u	Pericó sense registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	82,87	€
	B069-I6LP	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40	5,50875	€
	BDK2-1KNI	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis	14,65000	€
			Altres conceptes	62,71125	€
P-87	PFB4-DW47	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa	13,40	€
	BFWF-09VJ	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de llautó o fosa, per a connectar a pressió	3,59100	€
	BFYH-0A5X	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,33000	€
	BFB6-09B8	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	4,06980	€
			Altres conceptes	5,40920	€
P-88	PFB4-DW48	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa	7,87	€
	BFWF-09SV	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, llautó o fosa, per a connectar a pressió	1,72200	€
	BFB6-09BA	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,67280	€
	BFYH-0A3D	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,14000	€
			Altres conceptes	4,33520	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-89	PG2N-EUG2	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada	5,95	€
	BG2Q-1KTL	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	4,48800	€
			Altres conceptes	1,46200	€
P-90	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	5,70	€
	BG2Q-1KSX	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	4,24320	€
			Altres conceptes	1,45680	€
P-91	PG2N-EUGI	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,70	€
	BG2Q-1KTC	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,24360	€
			Altres conceptes	1,45640	€
P-92	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	4,03	€
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	2,57040	€
			Altres conceptes	1,45960	€
P-93	PG2N-EUG	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	7,31	€
	BG2Q-1KTO	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	5,58960	€
			Altres conceptes	1,72040	€
P-94	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	7,40	€
	BG33-G2TY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	5,23260	€
			Altres conceptes	2,16740	€
P-95	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	9,92	€
	BG33-G2TE	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	7,75200	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	2,16800	€
P-96	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	9,46	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,46840	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,33000	€
			Altres conceptes	6,66160	€
P-97	PJS0-9EGI	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos	10,67	€
	BJSS-28MQ	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	3,54000	€
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,02400	€
			Altres conceptes	7,10600	€
P-98	PJS6-9EEK	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m	3,27	€
	BJSS-28MQ	m	Tub per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	1,23900	€
	BFYH-0A3A	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 16 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,02000	€
	B0B7-106P	kg	Acer en barres corrugades B400S de límit elàstic >= 400 N/mm2	0,15600	€
			Altres conceptes	1,85500	€
P-99	PJS7-HBCG	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1,5" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació	28,96	€
	BJS7-H6SH	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1" de diàmetre	7,30000	€
			Altres conceptes	21,66000	€
P-100	PJST-HBIG	u	Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó	13,55	€
	BJST-H6RD	u	Vàlvula antidrenant o de rentat automàtica per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre	6,23000	€
			Altres conceptes	7,32000	€
P-101	PQ22-DJJU	u	Paperera60 l de capacitat formada per cubeta abatible/basculant de planxa d'acer perforada (Ø5±1 mm) i un mínim d'1,5 mm de gruix d'alçada total 885 mm±50 mm, amplada màxima 350 mm, alçada màxima de cistell 885 mm i diàmetre de curvatura cistell 350 mm. Totes les parts de les papereres (incloen les platines de fiació) han de tenir una capa de zinc per bany electrolític d'un mínim de 20 micres més un pintat de pintura gris oxiron bicapa de dos components. Detall segons plànols i indicacions de l'Ajuntament de Badalona	212,29	€
	BQ22-0TDM	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada	173,61000	€
			Altres conceptes	38,68000	€
P-102	PQ43-HA7F	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó	75,70	€
	BQ42-H5ZX	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada	24,31000	€
			Altres conceptes	51,39000	€
P-103	PR31-8RXB	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb mitjans manuals i mecànics	45,37	€

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 2

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
	B03J-0K8A	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 18 a 25 mm		39,87690	€
			Altres conceptes		5,49310	€
P-104	PR36-8RUX	m3	Terra condicionada, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals		53,85	€
	BR3D-21GG	m3	Terra vegetal de jardineria condicionada, subministrada en sacs de 0,8 m3		40,21820	€
			Altres conceptes		13,63180	€
P-105	PR36-8RV7	m3	Terra vegetal arbustiva de categoria alta, , subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals		108,96	€
			La terra per arbustiva serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6,5 – 7,5, una CE màxima de 2 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 6 % en pes sec, exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa.			
	BR3D-21GJ	m3	Terra vegetal arbustives de categoria alta, subministrada en sacs de 0,8 m3		54,56121	€
			Altres conceptes		54,39879	€
P-106	PR3C-8ZQQ	m2	Encoixinament amb virutes de fusta o restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm		7,47	€
	BR35-21GN	m3	Virutes de fusta o restes poda, subministrada en sacs de 0,8 m3		6,18700	€
			Altres conceptes		1,28300	€
P-107	PR435-8UQI	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ		225,98	€
	BR434-22MY	u	Ginkgo biloba de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ		225,98000	€
			Altres conceptes		0,00000	€
P-108	PR441-8VD	u	Subministrament de Magnolia grandiflora de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 350 l		325,96	€
	BR441-22YO	u	Magnolia grandiflora de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 350 l		325,96000	€
			Altres conceptes		0,00000	€
P-109	PR44H-8WJ	u	Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ		230,94	€
	BR44H-23JX	u	Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ		230,94000	€
			Altres conceptes		0,00000	€
P-110	PR4HS-95C	u	Subministrament de Stipa tenacissima d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l		2,71	€
	BR4HS-26DC	u	Stipa tenacissima d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l		2,71000	€
			Altres conceptes		0,00000	€
P-111	PR60-8Y7E	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 20 cm de perímetre de tronc a 2,5 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x110 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per 10cm d'àrid de drenatge, 40cm de terra condicionada i 60cm de terra per a arbres, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.		86,02	€
			La terra per arbre serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6-8, una CE màxima de 3 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 10 % en pes sec exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa.			
			Caldrà incloure a la barreja del sòl un polímer humectant per a millorar la retenció d'aigua al sòl.			
	BR3D-21GI	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel		29,49600	€

QUADRE DE PREÇOS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B011-05ME	m3	Aigua	0,24960	€
			Altres conceptes	56,27440	€
P-112	PR64-F15W	u	Plantació de planta de petit port en test en obres d'urbanització, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg	0,95	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00780	€
			Altres conceptes	0,94220	€
P-113	PREA-I7X7	u	Tallada controlada d'arbres d'alçada 6 a 15 m i diàmetre superior a 40 cm, retirada de tocó, amb mitjans mecànics i manuals, aplec de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport	92,76	€
			Altres conceptes	92,76000	€
P-114	PRIG-9G18	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua, expressada com a índex de velocitat, segons ISO 11058, i 90 g/m² de massa superficial, amb funció antiherbes, permeable a l'aire i als nutrients, químicament inert i estable tant a sòls àcids com alcalins i amb resistència als raigs UV.	3,91	€
	BRI3-28O6	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua, expressada com a índex de velocitat, segons ISO 11058, i 90 g/m² de massa superficial, amb funció antiherbes, permeable a l'aire i als nutrients, químicament inert i estable tant a sòls àcids com alcalins i amb resistència als raigs UV.	0,69300	€
			Altres conceptes	3,21700	€
P-115	PRZ0-905I	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rols de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	24,94	€
	BRZ3-255O	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària	10,22000	€
	BRZ0-255V	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,94000	€
			Altres conceptes	13,78000	€
P-116	XEN0001	ut	Elaboració i redacció del projecte de legalització tècnica de Baixa Tensió (Enllumenat Públic), visat i entrat en la Delegació d'Indústria, firmat pel tècnic competent. Inclou despeses i visats de la delegació d'Indústria de la zona, despeses d'inspecció de l'empresa de control així com tots els tràmits necessaris per la legalització completa de la instal·lació i el lliurament d'una còpia del projecte a la Propietat.	600,00	€
			Sense descomposició	600,00000	€
P-117	XEN0002	ut	Arranjament de quadre per incorporació de noves línies d'enllumenat segons indicacions de la DO.	1.000,00	€
			Sense descomposició	1.000,00000	€
P-118	XPARE01	m2	Reposició de rasa de paviment amb mescla bituminosa en calent segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada.	187,67	€
			Altres conceptes	187,67000	€
P-119	XPARE02	m2	Reposició de rasa de paviment amb panot segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada.	63,50	€
			Altres conceptes	63,50000	€
P-120	XSA0001	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia de gas.	12.660,94	€
			Sense descomposició	12.660,94000	€
P-121	XSA0002	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia Telefònica.	15.000,00	€
			Sense descomposició	15.000,00000	€
P-122	XSA0003	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia d'aigua potable.	47.503,47	€
			Sense descomposició	47.503,47000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-123	XSA0004	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia elèctrica.	50.000,00	€
			Sense descomposició	50.000,00000	€
P-124	XSEM001	ut	Desplaçament de semàfor existent a nova ubicació segons les indicacions dels tècnics municipals. Inclou treballs de posta en funcionament i nou cablejat fins a regulador i totes les feines necessàries, equips i materials per deixar el semàfor desplaçat en funcionament dins del creuament semafòric.	1.250,00	€
			Sense descomposició	1.250,00000	€

PRESSUPOST

PRESSUPOST

OBRA		01	PRESSUPOST PROJECTE			
CAPÍTOL		01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P191-HP4B	u	Cala de 1x1 m per a localització de serveis, amb enderroc de paviment, excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima d'1,30 m, reblert amb sauló, formació de base de formigó i càrrega de materials sobre camió o contenidor, sense incloure reposició de paviment (P - 17)	234,43	12,000	2.813,16
2	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 23)	5,57	313,010	1.743,47
3	P2149-DJ69	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (P - 20)	4,20	313,010	1.314,64
4	P2146-DJ4B	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 15 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 18)	5,50	1.298,270	7.140,49
5	P214U-IQEP	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (P - 22)	0,42	1.804,160	757,75
6	P21DH-8GXF	u	Desmuntatge de llumenera o semàfor, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb martell trencador sobre retroexcavadora, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 25)	147,04	7,000	1.029,28
7	P214E-H8NJ	u	Desmuntatge i càrrega sobre camió de senyal vertical de trànsit existent, de qualsevol tipus, inclòs suports i demolició de fonamentacions (P - 21)	35,44	1,000	35,44
TOTAL		CAPÍTOL	01.01	14.834,23		

OBRA		01	PRESSUPOST PROJECTE			
CAPÍTOL		02	MOVIMENT DE TERRES			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P22D1-DGOU	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió. Inclou transport a centre de valorització/compostatge i cànon. (P - 34)	0,57	4.137,410	2.358,32
2	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 - 27)	4,44	5.224,034	23.194,71
3	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (P - 29)	1,56	5.846,900	9.121,16
4	P2257-54BE	m3	Terraplenada i piconatge per a caixa de paviment amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 95% del PM (P - 33)	5,79	269,020	1.557,63
5	P927-3EEN	m3	Subbase material seleccionat, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM (P - 42)	22,78	1.235,750	28.150,39
TOTAL		CAPÍTOL	01.02	64.382,21		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE

PRESSUPOST

CAPÍTOL		03	SANEJAMENT I DRENATGE			
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21G5-54CN	u	Demolició d'embornal de 70x30 cm, de parets de 15 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 26)	5,07	3,000	15,21
2	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	601,513	5.437,68
3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	400,786	5.106,01
4	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació. (P - 49)	12,06	400,786	4.833,48
5	PD73-F1MD	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 72)	48,99	10,000	489,90
6	PD73-F1ME	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè PEAD, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, junta elàstica no-loss, connexió embornal - tub amb junta de clip elastomètrica a 90° o a pou de registre visitable, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 73)	33,32	431,300	14.370,92
7	PD55-X001	u	Caixa per a embornal sifònic model Badalona, amb caixa prefabricada de formigó de resistència mínima de 35N/mm2, amb pala sifònica de formigó i tapa de fosa interior, mides exteriors 950x410x900 mm amb sortida circular de 220 mm (P - 70)	160,57	22,000	3.532,54
8	FD5R3010	u	Bastiment i reixa model Delta 80 o equivalent de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 825x365x10 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 5)	146,34	22,000	3.219,48
9	PDB2-D7ES	u	Solera amb llambordins sobre llit de formigó HM-20/P/20/I de 20 cm de gruix i de planta 1.2x1,2 m (P - 74)	157,86	9,000	1.420,74
10	PDB7-8F54	m	Paret per a pou circular de D= 100 cm, de peces prefabricades de formigó, col·locades amb morter mixt 1:0,5:4 (P - 75)	100,20	18,140	1.817,63
11	FDDZ0003	u	Bastiment i tapa pou, model SOLO7 SC de la casa EJ (Norinco) o equivalent de fosa GE 500-7 segons ISO 1083/EN 1563, en Classe D400 segons norma EN-124:2015, amb certificació AENOR, pas lliure 714 mm, marc quadrat de dimensió exterior 950x950 mm, alçada 102 mm. Pes del conjunt 116,6 kg (pes tapa 67,7 kg). Tapa circular de 774 mm articulada amb relleu antilliscant, bloqueig antiretorn a 90° impeding el tancament accidental, marca d'identificació "S" i extraïble quan està oberta a 120°. Junta policloroprè enganxada a la tapa, antisoroll i antidesplaçament, assegurament tapa/marc per suficient massa de superfície, alçada d'encastament 85 mm. Tapa equipada amb orificis de clau per manipular-la amb l'ajuda d'un pic o ganxo. Un forat a prop de l'articulació permet ajudar a aixecar-la quan està bloquejada 90° mitjançant pic o ganxo. Marc monobloc modelat. Amb inscripcions en relleu de fossa amb la paraula clavegueram i l'escut homologat de l'Ajuntament de Badalona. Revestiment de pintura hidrosoluble negra, no tòxica, no inflamable i no contaminant. (P - 6)	366,82	9,000	3.301,38

PRESSUPOST

12	PD5F-TR10	m	Cuneta triangular tipus TTR-10 de 100 cm d'amplària, amb un revestiment mínim de 10 cm de 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, inclosa la excavació en terreny no classificat, refinat i càrrega dels materials resultants (P - 71)	21,96	103,000	2.261,88
13	PDBD-H86M	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (P - 76)	19,94	90,700	1.808,56
TOTAL CAPÍTOL 01.03						47.615,41

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 04 FERMS I PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P92A-DX8G	m3	Subbase de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó, amb estesa i piconatge del material al 100% del PM (P - 43)	29,47	826,481	24.356,40
2	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 44)	94,93	828,383	78.638,40
3	P924-HYVS	m3	Base de grava de pedrera de pedra calcària, de >25 mm, amb estesa i piconatge del material, inclòs el plàstic i el geotèxtil de separació entre capes (P - 41)	50,60	387,123	19.588,42
4	P967-EA61	m	Vorada recta de formigó T5, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C2 de 30x22 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 46)	36,27	780,020	28.291,33
5	P977-HDKE	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment bicapa d'àrid reciclat de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc (P - 47)	17,62	971,420	17.116,42
6	P966-H97N	m	Vorada d'acer corten, de 8 mm de gruix i 300 mm d'alçària, inclosos els elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de 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. Inclou remat del cantell de la xapa amb cantell arrodonit per evitar cantells tallants. (P - 45)	54,48	75,400	4.107,79
7	P9E1-DMT2	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols. (P - 50)	32,85	2.418,280	79.440,50
8	P9E1-PAN8	m2	Paviment de panot per a vorera de color de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de color amb ciment blanc de ram de paleta. Inclou peces quatre pastilles, ratllades, botons, segons detall de plànols. (P - 51)	40,77	59,400	2.421,74
9	P992-H8AD	u	Escocell de planxa d'acer galvanitzat, de 200x10x20 cm i de 10 mm de gruix, co.locat amb fonament i anellat de formigó (P - 48)	149,01	53,000	7.897,53
10	F985V025	m	Gual per a vehicles de 60 cm d'amplària amb peces prefabricades planes de formigó de 60x40x8 cm, inclos part	115,75	24,000	2.778,00

PRESSUPOST

11	F985V040	m	proporcional de peces de caps de remat, col·locat sobre solera de formigo de resistencia 15 n/mm2 de 10 cm de gruix. (P - 1)	231,20	27,500	6.358,00
12	P9VE-B6KE	m	Gual per a vianants de 120 cm d'amplària amb peces prefabricades de formigó de 60x40x8cm i peça abotonada per invidents de 60x40x8 cm, inclos part proporcional de peces de caps de remat i forats per a papereres i semafor amb la cantonada en forma bisellada en tres peces segons especejame col·locat sobre solera de formigo de resistencia 15 n/mm2 de 10 cm de gruix. (P - 2)	54,30	41,240	2.239,33
13	P9H5-E84A	t	Es glaó de formigó prefabricat d'1 peça de secció rectangular de 40x15 cm, amb bisell i acabat llis, de color gris, col·locat amb formigó HNE - 15 / P / 10. Inclou franja de senyalització de 5 cm en tota la seva longitud, enrasada en l'estesa i situada a 3 cm de la vora, que contrasti en textura i color amb el paviment del graó (a definir per la DO). (P - 56)	86,88	254,539	22.114,35
14	P9H5-E8C0	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 16 surf PMB 45/80-65(BM-3c) D, amb betum modificat, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 52)	72,50	273,918	19.859,06
15	P9L1-E97Z	m2	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 bin B 50/70 S, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria semidensa per a capa intermèdia i granulat granític, estesa i compactada (P - 53)	0,46	2.206,300	1.014,90
16	P9L1-E97S	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF4 IMP, amb dotació 1 kg/m2. Denominació ECI. (P - 55)	0,46	2.597,340	1.194,78
TOTAL CAPÍTOL 01.04						317.416,95

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 05 ENLLUMENAT
TITOL 3 01 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P21DH-8GXB	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de fins a 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor o transport a abocador autoritzat, inclòs canon d'abocador, segons indicacions de la DO. (P - 24)	158,71	8,000	1.269,68
2	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	112,349	1.015,63
3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	46,812	596,38
4	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació. (P - 49)	12,06	46,812	564,55
5	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, 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 - 92)	4,03	936,240	3.773,05
6	P314-MVI9	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat,	78,60	54,449	4.279,69

PRESSUPOST

7	PDK1-DXA5	u	abocat des de camió (P - 40)	69,31	14,000	970,34
8	PDK4-LP57	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 78)	67,44	14,000	944,16
9	PDK4-PE01	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 82)	82,87	8,000	662,96
10	PDG5-HA2I	m	Pericó sense registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 86)	0,53	453,820	240,52
TOTAL TITOL 3			01.05.01			14.316,96

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	05	ENLLUMENAT
TITOL 3	02	ELECTRICITAT I ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 96)	9,46	544,584	5.151,76
2	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 94)	7,40	949,202	7.024,09
3	PG33-E6VA	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x10 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 95)	9,92	50,000	496,00
4	FHNX-0001	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany L, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 64 LED GTF RJ 130 W 700 mA o 63W 350 mA 700. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament. (P - 13)	1.076,15	19,000	20.446,85
5	FHNX-0002	u	Llum LED per a vial tipus Simon Nath Led, tamany S, o equivalent, de fundició injectada d'alumini, designació ISTANIUM 16 LED GTF RE_WDL_16W 350 mA. Fixació lateral ajustable. Coberta plana amb aletes de refrigeració no visibles. Sistema d'autoneteja per aigua de pluja. Difusor de vidre etemplat transparent pla. Índex IP66 i índex de resistència IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color en llum blanca, a escollir per la DO. Vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I. Totalment col·locat i en funcionament. (P - 14)	669,15	4,000	2.676,60
6	FHM1X001	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR	2.426,20	4,000	9.704,80

PRESSUPOST

7	FHM1X002	u	galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta i braç de 0,5 m a 5 m. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (P - 7)	2.426,20	1,000	2.426,20
8	FHM1X003	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 1 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (P - 8)	1.940,20	9,000	17.461,80
9	FHM1X004	u	Subministrament i col·locació de punt de llum RAFIC MILOS LED de la casa SIMON o equivalent, específic per il·luminació de passos de vianants, de 5 m d'alçada, amb fust cilíndric i fixació lateral per projector MILOS LED, tamany M, de fundició injectada d'alumini, coberta plana. Porta de registre enrasada amb reforç interior. Índex de protecció IP44. Índex de protecció IP66 per el projector complet, i índex de resistència a l'impacte IK08. Possibilitat de quatre temperatures de color enllum blanca. ida útil >100.000 hores. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (P - 9)	2.068,20	2,000	4.136,40
10	FHM1X005	u	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 12 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i	2.327,20	2,000	4.654,40

PRESSUPOST

11	FHM1X006	u	camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 2 m en punta. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (P - 11)	2.059,20	1,000	2.059,20
12	XEN0001	ut	Subministrament i col·locació de columna tipus CL1 de la casa SIMON o equivalent de planxa d'acer al carboni qualitat S235JR galvanitzada, de forma troncocònica, de 9 m d'alçària, i fixació per a lluminària en punta. Placa d'assentament plana amb reforç anular i carteles. Porta de registre enrasada amb reforç interior i camisa interior. Fixació en punta de la lluminària per terminal cilíndric de diàm. 60 mm x 100 mm o diàm. 76 mm x 100 mm. Colocada sobre dau de formigó. Inclou l'execució de la fonamentació, gruament, anivellament, instal·lació de presa de terra, instal·lació elèctrica completa de l'interior del suport i transport de terres sobrants a l'abocador. Inclou placa de terra de 50x50 cm i 3 mm de gruix d'acer galvanitzat connectada a la línia de terra de coure nu i connectada a la columna mitjançant cable de coure de 16 mm2 de secció revestit groc-verd. Inclou braç de 0,5 m en punta doble. Inclou tractament de rilsanització fins a la portella i acabat antigraffiti als 3 m inferiors. (P - 12)	600,00	2,000	1.200,00
13	XEN0002	ut	Elaboració i redacció del projecte de legalització tècnica de Baixa Tensió (Enllumenat Públic), visat i entrat en la Delegació d'Indústria, firmat pel tècnic competent. Inclou despeses i visats de la delegació d'Indústria de la zona, despeses d'inspecció de l'empresa de control així com tots els tràmits necessaris per la legalització completa de la instal·lació i el lliurament d'una còpia del projecte a la Propietat. (P - 116)	1.000,00	2,000	2.000,00
TOTAL TITOL 3			01.05.02	79.438,10		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 06 SEMAFORS
TITOL 3 01 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	12,720	114,99
2	PG2N-EUGK	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, 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 - 92)	4,03	28,000	112,84
3	PG2N-EUGF	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 90)	5,70	71,200	405,84
4	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	5,088	64,82
5	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació. (P - 49)	12,06	5,088	61,36

PRESSUPOST

6	P314-MVI9	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió (P - 40)	78,60	4,544	357,16
7	PDK1-DXA5	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 78)	69,31	6,000	415,86
8	PDK4-LP57	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 82)	67,44	6,000	404,64
9	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada o prisma, per a malla senyalitzadora (P - 77)	0,53	14,000	7,42
TOTAL TITOL 3			01.06.01	1.944,93		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 06 SEMAFORS
TITOL 3 02 EQUIPS I INSTAL·LACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XSEM001	ut	Desplaçament de semàfor existent a nova ubicació segons les indicacions dels tècnics municipals. Inclou treballs de posta en funcionament i nou cablejat fins a regulador i totes les feines necessàries, equips i materials per deixar el semàfor desplaçat en funcionament dins del creuament semafòric. (P - 124)	1.250,00	2,000	2.500,00
TOTAL TITOL 3			01.06.02	2.500,00		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 07 REG I JARDINERIA
TITOL 3 01 REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	202,354	1.829,28
2	P2255-H870	m3	Rebliment i piconatge de rasa de 0,60 m d'amplària, com a màxim, amb sauló sense garbellar per a protecció de conduccions, en tongades de 25 cm, com a màxim (P - 32)	31,34	67,451	2.113,91
3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	84,314	1.074,16
4	PFB4-DW48	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa (P - 88)	7,87	840,140	6.611,90
5	PG2N-EUGI	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 91)	4,70	840,140	3.948,66
6	PFB4-DW47	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant	13,40	3,000	40,20

PRESSUPOST

Pàg.: 9

			accessoris de llautó o fosa, i col·locat al fons de la rasa (P - 87)			
7	PG2N-EUGN	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, de 160 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 40 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 93)	7,31	3,000	21,93
8	PJST-HBIG	u	Vàlvula de rentat per a instal·lacio de reg per degoteig, de material plàstic, de 1" de diàmetre, intal·lada en pericó (P - 100)	13,55	5,000	67,75
9	PJS0-9EGI	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 80 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos (P - 97)	10,67	73,000	778,91
10	PJS6-9EEK	m	Canonada per a reg per degoteig de 16 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, instal·lada superficialment, fixada amb piquetes col·locades cada 5 m (P - 98)	3,27	354,200	1.158,23
11	PDK2-RE01	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 80x40x60 cm, amb paret interior mitgera, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i llicada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix o graves segons indicacions de la DO i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 80)	168,67	1,000	168,67
12	PDK4-AJS9	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre llit de grava de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 81)	110,30	18,000	1.985,40
13	PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 79)	126,94	19,000	2.411,86
14	FJMZUZ40	pa	Connexió a la xarxa general amb escomesa de 4 m3/h. inclou els drets de la companyia, el comptador volumètric, el ramal, connexions, permisos i accessoris. partida alçada a justificar (P - 15)	2.533,25	1,000	2.533,25
15	PJS7-HBCG	u	Col·lector per a grup de 3 electrovàlvules, d'1,5" de diàmetre, connectat a canonada d'alimentació (P - 99)	28,96	1,000	28,96
16	FJSFU558	u	Electrovàlvula de 1,5" dn i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, d'esfera manual de pvc de racord pla i rosca mascle, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24v amb bateria i amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, tipus pga. inclou tots els accessoris, tes i colzes, de llautó, i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó. (P - 16)	343,01	3,000	1.029,03
17	P314-MV19	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material guixut reciclat, abocat des de camió (P - 40)	78,60	3,600	282,96
TOTAL TITOL 3 01.07.01						26.085,06

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	07	REG I JARDINERIA
TITOL 3	02	JARDINERIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PREA-ITX7	u	Tallada controlada d'arbres d'alçada 6 a 15 m i diàmetre superior a 40 cm, retirada de tocó, amb mitjans mecànics i manuals, aplec	92,76	19,000	1.762,44

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 10

			de les restes vegetals i càrrega sobre camió grua amb pinça per a transport (P - 113)			
2	PR44H-8WJ0	u	Subministrament de Pyrus calleryana Chanticleer de perímetre de 18 a 20 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 109)	230,94	74,000	17.089,56
3	PR435-8UQI	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 18 a 20 cm, amb peu masculí, amb pa de terra de diàmetre mínim 57 cm i profunditat mínima 39,9 cm segons fórmules NTJ (P - 107)	225,98	1,000	225,98
4	PR441-8VDW	u	Subministrament de Magnolia grandiflora de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 350 l (P - 108)	325,96	1,000	325,96
5	PR60-8Y7E	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 20 cm de perímetre de tronc a 2,5 m d'alçada (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x110 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb substitució total de terra de l'excavació per 10cm d'àrid de drenatge, 40cm de terra condicionada i 60cm de terra per a arbres, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. La terra per arbre serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6-8, una CE màxima de 3 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 10 % en pes sec exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa. Caldrà incloure a la barreja del sòl un polímer humectant per a millorar la retenció d'aigua al sòl. (P - 111)	86,02	76,000	6.537,52
6	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	96,300	870,55
7	PR31-8RXB	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 18 a 25 mm, subministrada a granel i escampada amb mitjans manuals i mecànics (P - 103)	45,37	10,700	485,46
8	PR36-8RUX	m3	Terra condicionada, subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 104)	53,85	32,100	1.728,59
9	PR36-8RV7	m3	Terra vegetal arbustiva de categoria alta, , subministrada en sacs de 0,8 m3 i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals La terra per arbustiva serà franca – franca arenosa, amb un pH entre 6,5 – 7,5, una CE màxima de 2 dS/m, el carbonat de calci inferior al 10 %, la matèria orgànica entre 3 – 6 % en pes sec, exempta de patògens, contaminats i males herbes. Caldrà aportar una analítica justificativa. (P - 105)	108,96	53,500	5.829,36
10	PR4HS-95C8	u	Subministrament de Stipa tenacissima d'alçada de 30 a 40 cm, en contenidor d'1,3 l (P - 110)	2,71	535,000	1.449,85
11	PR64-F15W	u	Plantació de planta de petit port en test en obres d'urbanització, en un pendent inferior al 35 %, i amb primer reg (P - 112)	0,95	535,000	508,25
12	PRIG-9G18	m2	Malla de polipropilè no teixit, de 150 mm/s de permeabilitat a l'aigua, expressada com a índex de velocitat, segons ISO 11058, i 90 g/m² de massa superficial, amb funció antiherbes, permeable a l'aire i als nutrients, químicament inert i estable tant a sòls àcids com alcalins i amb resistència als raigs UV. (P - 114)	3,91	107,000	418,37
13	PR3C-8ZQQ	m2	Encoixinament amb virutes de fusta o restes de poda, subministrada en sacs de 0,8 m3, escampada amb mitjans manuals en capa uniforme de gruix fins a 10 cm (P - 106)	7,47	107,000	799,29

EUR

PRESSUPOST

14	PRZ0-905I	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 8 cm de diàmetre i 2 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 115)	24,94	88,000	2.194,72
TOTAL TITOL 3		01.07.02		40.225,90		

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	08	SERVEIS AFECTATS
TITOL 3	01	NEDGIA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	61,412	555,16
2	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (P - 31)	36,17	36,847	1.332,76
3	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 23)	5,57	20,000	111,40
4	P2146-X001	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa i paquet de ferms de fins a 50 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 19)	14,41	8,000	115,28
5	XSA0001	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia de gas. (P - 120)	12.660,94	1,000	12.660,94
6	XPARE01	m2	Reposició de rasa de paviment amb mescla bituminosa en calent segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada. (P - 118)	187,67	6,000	1.126,02
7	XPARE02	m2	Reposició de rasa de paviment amb panot segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada. (P - 119)	63,50	5,000	317,50
8	P931-3G6X	m3	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 44)	94,93	4,000	379,72
9	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada o prisma, per a malla senyalitzadora (P - 77)	0,53	153,530	81,37
TOTAL TITOL 3		01.08.01		16.680,15		

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	08	SERVEIS AFECTATS
TITOL 3	02	TELEFONICA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	73,200	661,73
2	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	43,920	559,54
3	P9A2-XX01	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació. (P - 49)	12,06	43,920	529,68

PRESSUPOST

4	PG2N-EUG2	m	Tub corbable corrugat de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, muntat com a canalització soterrada (P - 89)	5,95	244,000	1.451,80
5	P314-MVI9	m3	Formigonament de rases i pous de fonaments, amb formigó reciclat HRM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, amb un <= 100% de material gruixut reciclat, abocat des de camió (P - 40)	78,60	14,640	1.150,70
6	PDK4-LP5C	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DM, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 84)	593,97	1,000	593,97
7	PDK4-LP5F	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus HF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 85)	571,75	1,000	571,75
8	PDK4-LP5B	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-III, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-20/B/40 de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 83)	892,27	1,000	892,27
9	XSA0002	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia Telefònica. (P - 121)	15.000,00	1,000	15.000,00
TOTAL TITOL 3		01.08.02		21.411,44		

OBRA	01	PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL	08	SERVEIS AFECTATS
TITOL 3	03	AIGUA POTABLE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	61,412	555,16
2	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (P - 31)	36,17	24,565	888,52
3	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	24,565	312,96
4	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 23)	5,57	20,000	111,40
5	P2146-X001	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa i paquet de ferms de fins a 50 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 19)	14,41	8,000	115,28
6	XPARE01	m2	Reposició de rasa de paviment amb mescla bituminosa en calent segons paquet indicat per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada. (P - 118)	187,67	6,000	1.126,02
7	XPARE02	m2	Reposició de rasa de paviment amb panot segons paquet indicat	63,50	5,000	317,50

PRESSUPOST

8	P931-3G6X	m3	per la DO, amb base de formigó HM-20 i subbase de tot-ú. Unitat totalment acabada. (P - 119)	94,93	4,000	379,72
9	PDG5-HA2I	m	Base de formigó (CE, EHE) formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 44)	0,53	153,530	81,37
10	XSA0003	pa	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 o prisma, per a malla senyalitzadora (P - 77)	47.503,47	1,000	47.503,47
TOTAL TITOL 3		01.08.03		51.391,40		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 08 SERVEIS AFECTATS
TITOL 3 04 EDISTRIBUCIÓN

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P221B-EL77	m3	Excavació de rasa i pou, en terreny de trànsit, realitzada amb retroexcavadora, càrrega mecànica sobre camió, i transport a abocador. Inclou gestió d'abocador autoritzat. (P - 28)	9,04	61,412	555,16
2	P2255-DPGL	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 1,5 m, amb material de la pròpia excavació o d'aportació, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 30)	12,74	24,565	312,96
3	P2255-DPIZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorres de fins a 0,6 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant (P - 31)	36,17	24,565	888,52
4	XSA0004	pa	Partida alçada a justificar pels treballs mecànics de la companyia elèctrica. (P - 123)	50.000,00	1,000	50.000,00
TOTAL TITOL 3		01.08.04		51.756,64		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 09 SENYALITZACIÓ
TITOL 3 01 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBBB-DVKD	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 64)	65,63	4,000	262,52
2	PBBF-DUJR	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 66)	140,28	2,000	280,56
3	PBBH-DVFF	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 68)	70,67	0,000	0,00
4	PBBG-DV33	u	Placa octogonal per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 90 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 67)	171,41	1,000	171,41
5	PBBE-DUAH	u	Placa d'orientació o situació per a senyals de trànsit, d'acer galvanitzat i pintat, de 30x150 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 65)	161,53	9,000	1.453,77
6	FBBG0410	u	Fonament de senyal de trànsit de dimensions 40 x 40 x 40 cm de formigó H-200. Inclou l'enderroc de paviment, apertura i el tapat del forat i la reposició del paviment. Subministrament i	35,38	17,000	601,46

PRESSUPOST

7	PBBM-H8AZ	m	col·locació. (Unitat d'amidament: unitat) (P - 4)	23,21	51,000	1.183,71
TOTAL TITOL 3		01.09.01		3.953,43		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 09 SENYALITZACIÓ
TITOL 3 02 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBA3-DXJV	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 60)	0,81	394,600	319,63
2	PBA3-DXOH	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontinua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 15 cm d'amplària i 1/1 de relació pintat/no pintat, ambpintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 61)	0,88	311,200	273,86
3	PBA3-DXJ9	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 59)	1,02	25,230	25,73
4	PBA4-DXTM	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 50 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 63)	4,08	50,000	204,00
5	PBA4-DXT1	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb pintura de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manualp (P - 62)	3,36	30,500	102,48
6	PBA2-FIHW	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb plàstic d'aplicació en fred de dos components de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 58)	10,53	89,930	946,96
TOTAL TITOL 3		01.09.02		1.872,66		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 10 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PQ22-DJJU	u	Paperera60 l de capacitat formada per cubeta abatible/basculant de planxa d'acer perforada (25±1 mm) i un mínim d'1,5 mm de gruix d'alçada total 885 mm±50 mm, amplada màxima 350 mm, alçada màxima de cistell 885 mm i diàmetre de curvatura cistell 350 mm. Totes les parts de les papereres (incloen les platines de fiació) han de tenir una capa de zinc per bany electrolític d'un mínim de 20 micres més un pintat de pintura gris oxiron bicapa de dos components. Detall segons plànols i indicacions de l'Ajuntament de Badalona (P - 101)	212,29	6,000	1.273,74
2	PQ43-HA7F	u	Pilona amb protecció antioxidant i pintura de color negre forja, de	75,70	26,000	1.968,20

PRESSUPOST

3	FB121BAR	m	forma cilíndrica de 1000 mm d'alçària i 95 mm de diàmetre, per a col·locar encastada sobre dau de formigó (P - 102)	180,25	20,000	3.605,00
TOTAL			CAPÍTOL 01.10	6.846,94		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 11 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R3-HJGT	m3	Transport de terres no contaminades a obra exterior o centre de valorització, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'excavació. (P - 35)	3,27	5.224,034	17.082,59
2	P2RA-EU7K	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 17 05 04 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'excavació. (P - 38)	9,30	5.224,034	48.583,52
3	P2R5-DT1H	m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 20 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc. (P - 36)	4,90	376,383	1.844,28
4	P2RA-EU7I	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc. (P - 37)	15,95	360,741	5.753,82
5	P2RA-M8VT	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus. Amidament sobre perfil teòric d'enderroc. (P - 39)	16,95	15,642	265,13
TOTAL			CAPÍTOL 01.11	73.529,34		

OBRA 01 PRESSUPOST PROJECTE
CAPÍTOL 12 SEGURETAT I SALUT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PASYS000	PA	PARTIDA D'ALÇADA D'ABONAMENT ÍNTEGRE PER A LA SEGURETAT I SALUT LABORAL A L'OBRA. (P - 57)	10.835,66	1,000	10.835,66
TOTAL			CAPÍTOL 01.12	10.835,66		

RESUM DEL PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capitol	01.01	TREBALLS PREVIS I ENDERROCS	14.834,23
Capitol	01.02	MOVIMENT DE TERRES	64.382,21
Capitol	01.03	SANEJAMENT I DRENATGE	47.615,41
Capitol	01.04	FERMS I PAVIMENTS	317.416,95
Capitol	01.05	ENLLUMENAT	93.755,06
Capitol	01.06	SEMAFORS	4.444,93
Capitol	01.07	REG I JARDINERIA	66.310,96
Capitol	01.08	SERVEIS AFECTATS	141.239,63
Capitol	01.09	SENYALITZACIÓ	5.826,09
Capitol	01.10	MOBILIARI URBÀ	6.846,94
Capitol	01.11	GESTIÓ DE RESIDUS	73.529,34
Capitol	01.12	SEGURETAT I SALUT	10.835,66
Obra	01	Pressupost PROJECTE	847.037,41
			847.037,41

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost PROJECTE	847.037,41
			847.037,41

ÚLTIM FULL

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE ÀMBIT TOTAL		Pag.	1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		847.037,41	
13 % Despeses generals SOBRE 847.037,41.....		110.114,86	
6 % Benefici industrial SOBRE 847.037,41.....		50.822,24	
	Subtotal	1.007.974,51	
21 % IVA SOBRE 1.007.974,51.....		211.674,65	
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	1.219.649,16	

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:
(UN MILIÓ DOS-CENTS DINOU MIL SIS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)

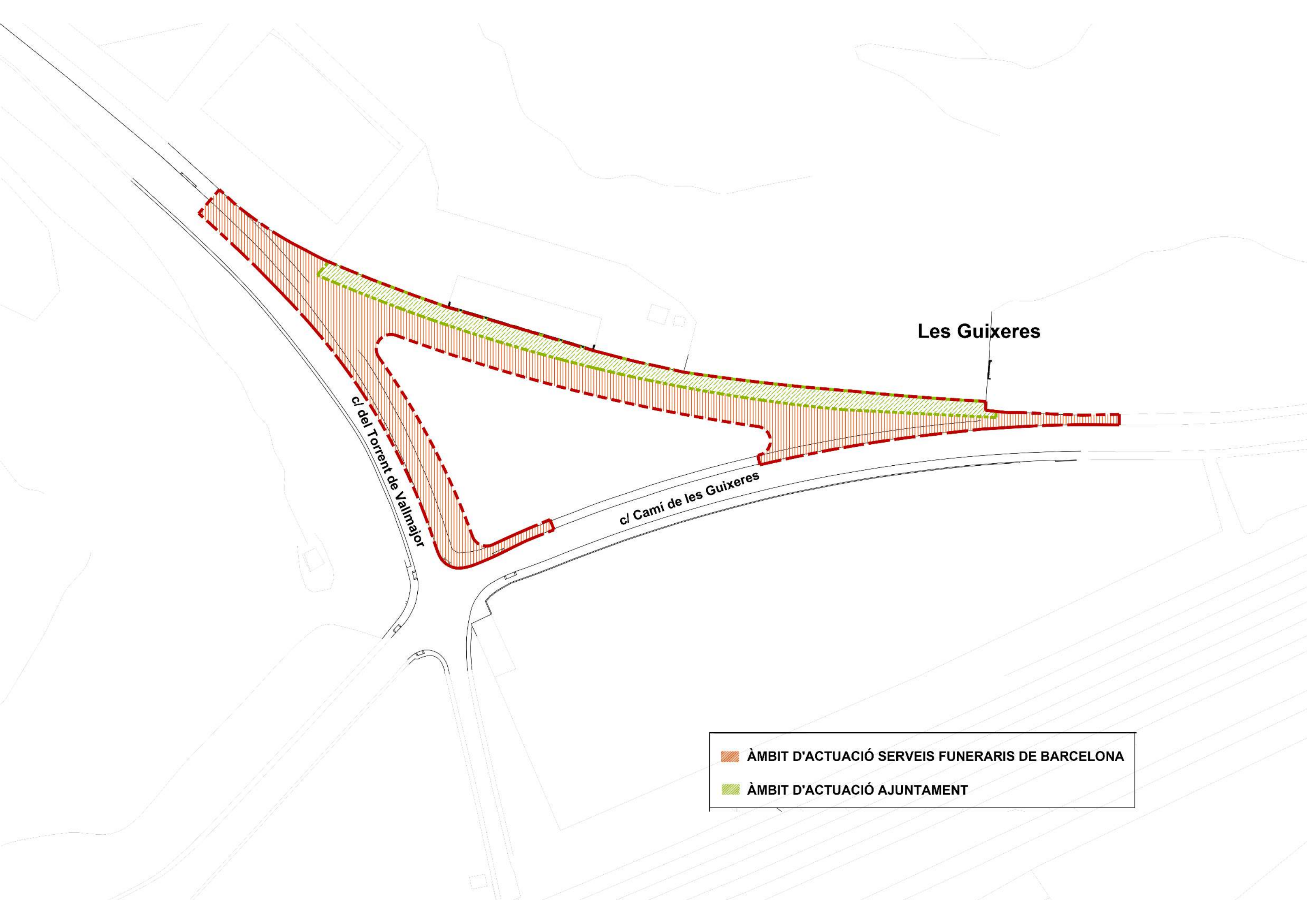
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE DE L'ÀMBIT A EXECUTAR PER MÉMORA - SFBSA	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	618.337,00 €
13 % Despeses generals SOBRE	80.383,81 €
6 % Benefici industrial SOBRE	37.100,22 €
Subtotal	735.821,03 €
21 % IVA SOBRE	154.522,42 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	890.343,45 €
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: (VUIT-CENTS NORANTA MIL TRES-CENTS QUARANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE DE L'ÀMBIT A EXECUTAR PER ALTRES	
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	228.700,41 €
13 % Despeses generals SOBRE	29.731,05 €
6 % Benefici industrial SOBRE	13.722,02 €
Subtotal	272.153,49 €
21 % IVA SOBRE	57.152,23 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	329.305,72 €
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de: (TRES-CENTS VINT-I-NOU MIL TRES-CENTS CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	

S'ESTABLEIXEN AMBDÓS PRESSUPOSTS DE PEM I DE CONTRACTE SEGONS ELS ÀMBITS D'ACTUACIÓ DEFINITS AL PROJECTE D'URBANITZACIÓ.

EL TOTAL D'ACTUACIÓ SEGONS PROJECTE ÉS DE 5.270 m²:

- _ ÀMBIT CORRESPONENT A MÉMORA-SFBSA ÉS D'APROXIMADAMENT 3.880 m²
- _ ÀMBIT CORRESPONENT A ALTRES PROMOTORS ÉS D'APROXIMADAMENT 1.390 m²



Les Guixeres

c/ del Torrent de Vallmajor

c/ Camí de les Guixeres

- ÀMBIT D'ACTUACIÓ SERVEIS FUNERARIS DE BARCELONA
- ÀMBIT D'ACTUACIÓ AJUNTAMENT