
PROJECTE: D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL "EL REIXAT",
SECTOR PP1, DEL POUM DE MONTBRIÓ DEL CAMP

PROMOTOR: AJUNTAMENT DE MONTBRIÓ DEL CAMP

LOCALITAT: MONTBRIÓ DEL CAMP, C.P. 43340

DOCUMENT 3. PRESSUPOST

Raimon Grau Valldosera
Gener 2017

Índex

DOCUMENT 3. PRESSUPOST

Amidaments	1
Quadre de preus número 1	60
Quadre de preus número 2	75
Pressupost	98
Resum de pressupost, percentatge	111
Resum de pressupost, imports.....	112
Pressupost d'execució per contracte	113

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST 0001
Capítol	01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES
Nivell 3	01	DEMOLICIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G214U010	m3	Enderroc d'edificació, mesurat en volum aparent, inclosa la coberta, solera i massís, càrrega i transport a l'abocador, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Bassa zona verda		31,000	2,000			62,000	C#*D#*E#*F#
2	Casa 1 zona verda		24,000	3,000			72,000	C#*D#*E#*F#
3	Casa 2 zona verda		33,000	3,000			99,000	C#*D#*E#*F#
4	Casa 3 zona verda		106,000	3,000			318,000	C#*D#*E#*F#
5	Bassa Av. Paisos Catalans i eix 2		205,000	2,000			410,000	C#*D#*E#*F#
6	Illa 1. Edifici		318,000	3,000			954,000	C#*D#*E#*F#
7	Illa 2. Bassa		120,000	2,000			240,000	C#*D#*E#*F#
8	Illa 2. Casa		35,000	3,000			105,000	C#*D#*E#*F#
9	Illa 3. Oest. Bassa quadrada		28,000	2,000			56,000	C#*D#*E#*F#
10	Illa 3. Oest. Bassa rodona		33,000	2,000			66,000	C#*D#*E#*F#
11	Illa 3. Oest. Casa 1		90,000	6,000			540,000	C#*D#*E#*F#
12	Illa 3. Oest. Casa 2		64,000	3,000			192,000	C#*D#*E#*F#
13	Illa 3. Est. Casa		162,000	6,000			972,000	C#*D#*E#*F#
14	Illa 5. Edificació		17,000	3,000			51,000	C#*D#*E#*F#
15	Illa 6. Bassa 1		64,000	2,000			128,000	C#*D#*E#*F#
16	Illa 6. Casa 1		76,000	3,000			228,000	C#*D#*E#*F#
17	Illa 6. Casa 2		19,000	3,000			57,000	C#*D#*E#*F#
18	Illa 6. Bassa 2		46,000	2,000			92,000	C#*D#*E#*F#
19	Illa 7. Bassa 1		27,000	2,000			54,000	C#*D#*E#*F#
20	Illa 7. Bassa 2		77,000	2,000			154,000	C#*D#*E#*F#
21	Illa 8. Casa		159,000	3,000			477,000	C#*D#*E#*F#
22	Illa 9. Bassa rodona		98,000	2,000			196,000	C#*D#*E#*F#
23	Illa 9. Bassa quadrada		48,000	2,000			96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5.619,000

2	G214U025	m3	Enderroc d'estructures de paredat de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclòs càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		6,000	0,600	1,800		6,480	C#*D#*E#*F#
2	Eix 1		13,000	0,600	1,800		14,040	C#*D#*E#*F#
3	Eix 1		23,000	0,300	1,000		6,900	C#*D#*E#*F#
4	Eix 1		17,000	0,300	1,000		5,100	C#*D#*E#*F#
5	Eix 1		24,000	0,300	1,000		7,200	C#*D#*E#*F#
6	Eix 1		14,000	0,300	1,000		4,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

7	Eix 1	21,000	0,400	1,000	8,400	C#*D#*E#*F#
8	Eix 2	16,000	0,300	1,000	4,800	C#*D#*E#*F#
9	Eix 2	41,000	0,300	1,000	12,300	C#*D#*E#*F#
10	Eix 2	16,000	0,300	1,000	4,800	C#*D#*E#*F#
11	Eix 2	14,000	0,300	1,000	4,200	C#*D#*E#*F#
12	Eix 3	39,000	0,300	1,000	11,700	C#*D#*E#*F#
13	Eix 3	7,000	0,300	1,000	2,100	C#*D#*E#*F#
14	Eix 3	91,000	0,300	1,000	27,300	C#*D#*E#*F#
15	Eix 3	98,000	0,300	1,000	29,400	C#*D#*E#*F#
16	Passatges	70,000	0,200	0,800	11,200	C#*D#*E#*F#
17	Passatges	53,000	0,300	0,600	9,540	C#*D#*E#*F#
18	Passatges	67,000	0,300	0,300	6,030	C#*D#*E#*F#
19	Passatges	17,000	0,400	3,000	20,400	C#*D#*E#*F#
20	Eix 4	24,000	0,400	2,500	24,000	C#*D#*E#*F#
21	Eix 4	11,000	0,300	1,000	3,300	C#*D#*E#*F#
22	Eix 4	21,000	0,300	1,000	6,300	C#*D#*E#*F#
23	Eix 4	32,000	0,300	1,000	9,600	C#*D#*E#*F#
24	Camí de Vilanova	55,000	0,400	1,500	33,000	C#*D#*E#*F#
25	Camí de Vilanova	88,000	0,400	1,200	42,240	C#*D#*E#*F#
26	Camí de Vilanova	60,000	0,400	0,800	19,200	C#*D#*E#*F#
27	Camí de Vilanova	128,000	0,400	2,800	143,360	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 477,090

3 K2148211 m3 Enderroc de mur de maçoneria, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CARRER SANT RAFAEL	T						
2	Tram N		100,000	0,400	2,000		80,000	C#*D#*E#*F#
3	Porta N		2,300	0,400	2,800		2,576	C#*D#*E#*F#
4	Porta S		3,300	0,400	2,500		3,300	C#*D#*E#*F#
5	Tram S		99,000	0,400	2,200		87,120	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 172,996

4 F2R542AA 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 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mur de pedra (+35% esponjament)		172,996		1,350		233,545	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 233,545

5 F2RA73G1 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

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

EUR

AMIDAMENTS

1	Mur de pedra (+35% esponjament)	172,996	1,350	233,545	C#*D#*E#*F#
---	---------------------------------	---------	-------	---------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	233,545
-----------------	---------

6	F216X001	m	Retirada i transport a l'abocador de tanques de reixat metàl·lic, amb qualsevol tipus de suport. Inclòs cànon d'abocador
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passatge N		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#
2	Passatge S i camí Vilanova		85,000				85,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	155,000
-----------------	---------

7	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Av. Paisos Catalans		287,000				287,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí Vilanova		2.012,000				2.012,000	C#*D#*E#*F#
3	Camí de la Mina		166,000				166,000	C#*D#*E#*F#
4	XARXA ABASTAMENT AIGUA	T						
5	connexió a xarxa existent	T						
6	Av. Paisos Catalans		3,000	15,000	0,800		36,000	C#*D#*E#*F#
7	Camí de Vilanova		4,000	15,000	0,800		48,000	C#*D#*E#*F#
8	XARXA ELECTRICITAT	T						
9	BT. Creuament Camí de Vilanova		7,000	0,600			4,200	C#*D#*E#*F#
10	MT. Creuament Carrer de Riudecanyes		9,000	0,600			5,400	C#*D#*E#*F#
11	MT. Creuament Av. Paisos Catalans		9,000	0,600			5,400	C#*D#*E#*F#
12	MT. Creuament Camí de Vilanova		11,000	0,600			6,600	C#*D#*E#*F#
13	MT. Creuament Carrer de Reus		7,000	0,600			4,200	C#*D#*E#*F#
14	MT. Carrer Riudecanyes		27,000	0,600			16,200	C#*D#*E#*F#
15	MT. Carrer Roser		40,000	0,600			24,000	C#*D#*E#*F#
16	MT. Carrer Sant Pere		164,000	0,600			98,400	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	2.713,400
-----------------	-----------

8	G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Mediana Camí Vilanova		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
2			33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
3			33,000				33,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 1		168,000				168,000	C#*D#*E#*F#
5	Passatges		366,000				366,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT	606,000
-----------------	---------

9	F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir
---	----------	---	---

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PAVIMENT EXISTENT	T						
2	Avinguda Països Catalans		252,000				252,000	C#*D#*E#*F#
3	Camí Vilanova		41,000				41,000	C#*D#*E#*F#
4	Camí de la Mina		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
5	XARXA ABASTAMENT AIGUA	T						
6	connexió a xarxa existent	T						
7	Av. Països Catalans		3,000	15,000	2,000		90,000	C#*D#*E#*F#
8	Camí de Vilanova		4,000	15,000	2,000		120,000	C#*D#*E#*F#
9	XARXA ELECTRICITAT	T						
10	BT. Creuament Camí de Vilanova		7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
11	MT. Creuament Carrer de Riudecanyes		9,000	2,000			18,000	C#*D#*E#*F#
12	MT. Creuament Av. Països Catalans		9,000	2,000			18,000	C#*D#*E#*F#
13	MT. Creuament Camí de Vilanova		11,000	2,000			22,000	C#*D#*E#*F#
14	MT. Creuament Carrer de Reus		7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
15	MT. Carrer Riudecanyes		27,000	2,000			54,000	C#*D#*E#*F#
16	MT. Carrer Roser		40,000	2,000			80,000	C#*D#*E#*F#
17	MT. Carrer Sant Pere		164,000	2,000			328,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.075,000

10 F219FFA0 m Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir

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

TOTAL AMIDAMENT 30,000

11 G219U020 m Demolició de vorades amb rigola de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclosa la base de formigó, càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Avinguda Països Catalans		238,000				238,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 238,000

12 G21DU100 m Demolició de sèquia d'obra de fàbrica de 1,00 m d'amplària i 15 cm de gruix, inclosa càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

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

TOTAL AMIDAMENT 153,000

13 G21R0002 u Tala d'arbre de qualsevol tipus, inclòs extracció de soca i arrels, rebliment i compactació de la cavitat ocasionada per l'extracció amb tot-u artificial, poda, trossejat, càrrega i transport a l'abocador o lloc d'aplec dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador, segons plec de condicions

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 4. Eixos 6a i 7a fins passatge		122,000				122,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 122,000

14	FR6P16C5	u						
Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 50 a 80 cm de perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 225x225x100 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació								

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

TOTAL AMIDAMENT 17,000

15	G21H0002	u						
Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem o lloc de nova col·locació de bàcul o columna d'enllumenat existent, de qualsevol tipus, incloent desmuntatge de tots els elements i desconnexions, inclos demolició de fonamentació, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador								

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

TOTAL AMIDAMENT 18,000

Obra	01	PRESSUPOST 0001
Capítol	01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES
Nivell 3	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		4.297,000				4.297,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		3.839,000				3.839,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3		4.118,000				4.118,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4		3.873,000				3.873,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5a		1.341,000				1.341,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5b		1.180,000				1.180,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 6a		2.045,000				2.045,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6b		1.144,000				1.144,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6c		1.123,000				1.123,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 7a		1.229,000				1.229,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7b		719,000				719,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7c		767,000				767,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix Passatge N		562,000				562,000	C#*D#*E#*F#
14	Eix Passatge S		488,000				488,000	C#*D#*E#*F#
15	Eix Vilanova		2.470,000				2.470,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

16	Zona verda. Paviment formigó	784,000	784,000	C#*D#*E#*F#
17	Zona verda. Paviment de sauló	1.834,000	1.834,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

31.813,000

2 F2213122 m3 Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		860,000				860,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		768,000				768,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3		824,000				824,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4		775,000				775,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5a		269,000				269,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5b		236,000				236,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 6a		409,000				409,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6b		229,000				229,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6c		225,000				225,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 7a		246,000				246,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7b		144,000				144,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7c		154,000				154,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix Passatge N		113,000				113,000	C#*D#*E#*F#
14	Eix Passatge S		98,000				98,000	C#*D#*E#*F#
15	Eix Vilanova		495,000				495,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5.845,000

3 F221C472 m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		1.725,000				1.725,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		968,000				968,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3		797,000				797,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4		1.084,000				1.084,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5a		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5b		442,000				442,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 6a		617,000				617,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6b		295,000				295,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6c		682,000				682,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 7a		525,000				525,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7b		177,000				177,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7c		513,000				513,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix Passatge N		213,000				213,000	C#*D#*E#*F#
14	Eix Passatge S		108,000				108,000	C#*D#*E#*F#
15	Eix Vilanova		1.184,000				1.184,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 9.348,000

4 F2261C0F 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	Eix 1		767,000				767,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		387,000				387,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3		764,000				764,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4		924,000				924,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5a		576,000				576,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5b		75,000				75,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 6a		149,000				149,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6b		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6c		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 7a		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7b		51,000				51,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7c		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix Passatge N		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
14	Eix Passatge S		38,000				38,000	C#*D#*E#*F#
15	Eix Vilanova		38,000				38,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.932,000

5 F2226241 m3 Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGÜES RESIDUALS	T						
2	Tub 400. Eix 1		486,000	0,800			388,800	C#*D#*E#*F#
3	Tub 400. Eix 2		504,000	0,800			403,200	C#*D#*E#*F#
4	Tub 400. Eix 3		517,000	0,800			413,600	C#*D#*E#*F#
5	Tub 400. Eix 4		481,000	0,800			384,800	C#*D#*E#*F#
6	Tub 400. Eix 5a		67,000	0,800	1,600		85,760	C#*D#*E#*F#
7	Tub 400. Eix 5b		63,000	0,800	1,600		80,640	C#*D#*E#*F#
8	Tub 400. Eix 6a		117,000	0,800	1,600		149,760	C#*D#*E#*F#
9	Tub 400. Eix 6b		62,000	0,800	1,600		79,360	C#*D#*E#*F#
10	Tub 400. Eix 6c		61,000	0,800	1,600		78,080	C#*D#*E#*F#
11	Tub 400. Eix 7a		102,000	0,800	1,600		130,560	C#*D#*E#*F#
12	Tub 400. Eix 7b		52,000	0,800	1,600		66,560	C#*D#*E#*F#
13	Tub 400. Eix 7c		66,000	0,800			52,800	C#*D#*E#*F#
14	Tub 400. Passatge N		104,000	0,800			83,200	C#*D#*E#*F#
15	Subtotal	S					2.397,120	SUMSUBTOTAL(G1:G14)
16	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	7,000	0,600	1,500	75,600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

17	Escomeses unifamiliars bloc 1b	10,000	8,000	0,600	1,500	72,000	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses unifamiliars bloc 2a	11,000	7,000	0,600	1,500	69,300	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses unifamiliars bloc 2b	11,000	8,000	0,600	1,500	79,200	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses unifamiliars bloc 3a	10,000	7,000	0,600	1,500	63,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses unifamiliars bloc 3b	10,000	8,000	0,600	1,500	72,000	C#*D#*E#*F#
22	Subtotal					431,100	SUMSUBTOTAL(G16:G21)
23	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3	2,000	10,000	0,800	1,500	24,000	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
28	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a	2,000	13,000	0,800	1,500	31,200	C#*D#*E#*F#
29	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
30	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
31	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
32	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b	1,000	13,000	0,800	1,500	15,600	C#*D#*E#*F#
33	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
34	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
35	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N	3,000	5,000	0,800	1,500	18,000	C#*D#*E#*F#
36	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a	1,000	13,000	0,800	1,500	15,600	C#*D#*E#*F#
37	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
38	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4	3,000	8,000	0,800	1,500	28,800	C#*D#*E#*F#
39	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
40	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
41	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,500	9,600	C#*D#*E#*F#
42	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4	4,000	8,000	0,800	1,500	38,400	C#*D#*E#*F#
43	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a	1,000	9,000	0,800	1,500	10,800	C#*D#*E#*F#
44	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	8,000	0,800	1,500	9,600	C#*D#*E#*F#
45	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	11,000	0,800	1,500	13,200	C#*D#*E#*F#
46	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	10,000	0,800	1,500	12,000	C#*D#*E#*F#
47	Escomeses zona verda 2. Eix 4	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
48	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
49	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	2,000	7,000	0,800	1,500	16,800	C#*D#*E#*F#
50	Subtotal					595,200	SUMSUBTOTAL(G23:G49)
51	AIGÜES PLUVIALS						T
52	Tub 400. Eix 1	137,000	0,800			109,600	C#*D#*E#*F#
53	Tub 630. Eix 1	99,000	1,200			118,800	C#*D#*E#*F#
54	Tub 800. Eix 1	101,000	1,600			161,600	C#*D#*E#*F#
55	Tub 400. Eix 2. P14 a P12	72,000	0,800	1,100		63,360	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

56	Tub 400. Eix 2. P25 a P23	74,000	0,800	1,100		65,120	C#*D#*E#*F#
57	Tub 400. Eix 2. P36 a P34	66,000	0,800	1,100		58,080	C#*D#*E#*F#
58	Tub 400. Eix 2. P52 a P49	26,000	0,800	1,100		22,880	C#*D#*E#*F#
59	Tub 400. Eix 3. P9 a P10	50,000	0,800	1,100		44,000	C#*D#*E#*F#
60	Tub 400. Eix 3. P27a P21	72,000	0,800	1,100		63,360	C#*D#*E#*F#
61	Tub 400. Eix 3. P38 a P33	65,000	0,800	1,100		57,200	C#*D#*E#*F#
62	Tub 400. Eix 3. P53 a P47	54,000	0,800	1,100		47,520	C#*D#*E#*F#
63	Tub 400. Eix 4. P0 a P18	84,000	0,800	1,100		73,920	C#*D#*E#*F#
64	Tub 400. Eix 4. P29 a P31	69,000	0,800	1,100		60,720	C#*D#*E#*F#
65	Tub 400. Eix 4. P42 a P44	84,000	0,800			67,200	C#*D#*E#*F#
66	Tub 500. Eix 5a. P10 a P12	90,000	1,000			90,000	C#*D#*E#*F#
67	Tub 500. Eix 5b. P12 a P4	78,000	1,000	1,100		85,800	C#*D#*E#*F#
68	Tub 500. Eix 6a. P18 a P21	130,000	1,000	1,100		143,000	C#*D#*E#*F#
69	Tub 630. Eix 6b. P21 a P23	74,000	1,200	1,100		97,680	C#*D#*E#*F#
70	Tub 630. Eix 6c. P23 a P6	75,000	1,200	1,100		99,000	C#*D#*E#*F#
71	Tub 500. Eix 7a. P31 a P33	115,000	1,000	1,100		126,500	C#*D#*E#*F#
72	Tub 630. Eix 7b. P33 a P34	69,000	1,200	1,100		91,080	C#*D#*E#*F#
73	Tub 630. Eix 7c. P34 a P8	72,000	1,200	1,100		95,040	C#*D#*E#*F#
74	Tub 400. Passatge N. P40 a P32	69,000	0,800			55,200	C#*D#*E#*F#
75	Tub 400. Passatge S. P54 a P46	60,000	0,800			48,000	C#*D#*E#*F#
76	Tub 630. Eix Vilanova. P44 a P51	306,000	1,200			367,200	C#*D#*E#*F#
77	Escomeses unifamiliars bloc 1a	12,000	8,000	0,600	1,250	72,000	C#*D#*E#*F#
78	Escomeses unifamiliars bloc 1b	10,000	9,000	0,600	1,250	67,500	C#*D#*E#*F#
79	Escomeses unifamiliars bloc 2a	11,000	8,000	0,600	1,250	66,000	C#*D#*E#*F#
80	Escomeses unifamiliars bloc 2b	11,000	9,000	0,600	1,250	74,250	C#*D#*E#*F#
81	Escomeses unifamiliars bloc 3a	10,000	8,000	0,600	1,250	60,000	C#*D#*E#*F#
82	Escomeses unifamiliars bloc 3b	10,000	9,000	0,600	1,250	67,500	C#*D#*E#*F#
83	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
84	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3	2,000	11,000	0,800	1,250	22,000	C#*D#*E#*F#
85	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
86	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
87	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3	3,000	11,000	0,800	1,250	33,000	C#*D#*E#*F#
88	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a	2,000	12,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
89	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
90	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
91	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3	3,000	11,000	0,800	1,250	33,000	C#*D#*E#*F#
92	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b	1,000	12,000	0,800	1,250	12,000	C#*D#*E#*F#
93	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
94	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
95	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N	3,000	6,000	0,800	1,250	18,000	C#*D#*E#*F#
96	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a	1,000	12,000	0,800	1,250	12,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

97	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
98	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
99	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
100	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
101	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a	1,000	7,000	0,800	1,250	7,000	C#*D#*E#*F#
102	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix Pass S	1,000	5,000	0,800	1,250	5,000	C#*D#*E#*F#
103	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4	4,000	9,000	0,800	1,250	36,000	C#*D#*E#*F#
104	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
105	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix Pass S	1,000	6,000	0,800	1,250	6,000	C#*D#*E#*F#
106	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	7,000	0,800	1,250	7,000	C#*D#*E#*F#
107	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
108	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	11,000	0,800	1,250	11,000	C#*D#*E#*F#
109	Escomeses zona verda 2. Eix 7c	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
110	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
111	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
112	Embornals. Eix 1	13,000	4,000	0,600	0,750	23,400	C#*D#*E#*F#
113	Embornals. Eix 2	13,000	5,000	0,600	0,750	29,250	C#*D#*E#*F#
114	Embornals. Eix 3	13,000	5,000	0,600	0,750	29,250	C#*D#*E#*F#
115	Embornals. Eix 4	12,000	5,000	0,600	0,750	27,000	C#*D#*E#*F#
116	Embornals. Eix 5	7,000	4,000	0,600	0,750	12,600	C#*D#*E#*F#
117	Embornals. Eix 6	10,000	4,000	0,600	0,750	18,000	C#*D#*E#*F#
118	Embornals. Eix 7	12,000	4,000	0,600	0,750	21,600	C#*D#*E#*F#
119	Embornals. Eix Passatge N	3,000	3,000	0,600	0,750	4,050	C#*D#*E#*F#
120	Embornals. Eix Passatge S	3,000	3,000	0,600	0,750	4,050	C#*D#*E#*F#
121	Embornals. Eix Vilanova	12,000	4,000	0,600	0,750	21,600	C#*D#*E#*F#
122	PLUVIALS FORA URBANITZACIÓ						T
123	Tub 1000. P51 a P61	282,000	2,000			564,000	C#*D#*E#*F#
124	Tub 1200. P62 a P66	230,000	2,400			552,000	C#*D#*E#*F#
125	Tub 1200. P66 a barranc	754,000	2,400			1.809,600	C#*D#*E#*F#
126	AIGUA POTABLE						T
127	Tub 90	450,000	0,400	0,780		140,400	C#*D#*E#*F#
128	Tub 110	1.588,000	0,400	0,780		495,456	C#*D#*E#*F#
129	Tub 140	2.266,000	0,600	0,780		1.060,488	C#*D#*E#*F#
130	ENLLUMENAT PÚBLIC						T
131	Cable 6 mm2	1.410,000	0,400	0,380		214,320	C#*D#*E#*F#
132	Cable 10 mm2	2.872,000	0,400	0,380		436,544	C#*D#*E#*F#
133	XARXA ENERGIA ELÈCTRICA						T
134	BT Vorera						T
135	Eix 1, vorera oest	8,000	0,400	0,680		2,176	C#*D#*E#*F#
136	Illà 1	218,000	0,400	0,680		59,296	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

137	Illà 2		199,000	0,400	0,680	54,128	C#*D#*E#*F#
138	Illà 3		183,000	0,400	0,680	49,776	C#*D#*E#*F#
139	Illà 4		200,000	0,400	0,680	54,400	C#*D#*E#*F#
140	Illà 5		269,000	0,400	0,680	73,168	C#*D#*E#*F#
141	Illà 6		215,000	0,400	0,680	58,480	C#*D#*E#*F#
142	Illà 7		235,000	0,400	0,680	63,920	C#*D#*E#*F#
143	Illà 8		99,000	0,400	0,680	26,928	C#*D#*E#*F#
144	Illà 9 i 10		323,000	0,400	0,680	87,856	C#*D#*E#*F#
145	Zona verda 2		16,000	0,400	0,680	4,352	C#*D#*E#*F#
146	Equipaments 1		72,000	0,400	0,680	19,584	C#*D#*E#*F#
147	Zona verda 1		75,000	0,400	0,680	20,400	C#*D#*E#*F#
148	BT Creuaments calçada	T					
149	2 TH, eix 1		17,000	0,400	0,360	2,448	C#*D#*E#*F#
150	2 TH, eix 2		26,000	0,400	0,360	3,744	C#*D#*E#*F#
151	2 TH, eix 3		7,000	0,400	0,360	1,008	C#*D#*E#*F#
152	2 TH, eix 4		7,000	0,400	0,360	1,008	C#*D#*E#*F#
153	2 TH, Camí de Vilanova		7,000	0,400	0,360	1,008	C#*D#*E#*F#
154	4 TH, Passatge N		4,000	0,400	0,560	0,896	C#*D#*E#*F#
155	MT Calçada (paral·lel vorera)	T					
156	Carrer de Riudecanyes		27,000	0,400	0,560	6,048	C#*D#*E#*F#
157	Carrer Roser		40,000	0,400	0,560	8,960	C#*D#*E#*F#
158	Illà 1		9,000	0,400	0,560	2,016	C#*D#*E#*F#
159	Illà 4		148,000	0,400	0,560	33,152	C#*D#*E#*F#
160	Zona Equipaments 2		93,000	0,400	0,560	20,832	C#*D#*E#*F#
161	Illà 5		47,000	0,400	0,560	10,528	C#*D#*E#*F#
162	Illà 6		141,000	0,400	0,560	31,584	C#*D#*E#*F#
163	Zona Equipaments 2		41,000	0,400	0,560	9,184	C#*D#*E#*F#
164	Illà 9 i 10		116,000	0,400	0,560	25,984	C#*D#*E#*F#
165	Eix Passatge S		84,000	0,400	0,560	18,816	C#*D#*E#*F#
166	Carrer Sant Pere		164,000	0,400	0,560	36,736	C#*D#*E#*F#
167	MT Creuaments calçada	T					
168	2 TH, carrer Riudecanyes		9,000	0,500	0,560	2,520	C#*D#*E#*F#
169	2 TH, Av. Països Catalans		9,000	0,500	0,560	2,520	C#*D#*E#*F#
170	2 TH, eix 2		7,000	0,500	0,560	1,960	C#*D#*E#*F#
171	2 TH, eix 3		19,000	0,500	0,560	5,320	C#*D#*E#*F#
172	2 TH, eix 6b		12,000	0,500	0,560	3,360	C#*D#*E#*F#
173	2 TH, eix 7b		7,000	0,500	0,560	1,960	C#*D#*E#*F#
174	2 TH, camí de Vilanova		11,000	0,500	0,560	3,080	C#*D#*E#*F#
175	2 TH, carrer Reus		7,000	0,500	0,560	1,960	C#*D#*E#*F#
176	4 TH, eix 7a		7,000	0,500	0,660	2,310	C#*D#*E#*F#
177	TELECOMUNICACIONS	T					
178	2 C 110		370,000	0,450	0,780	129,870	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

179	4 C 110		1.041,000	0,450	0,780		365,391	C#*D#*E#*F#
180	3 C 63, escomesa		16,000	0,350	0,380		2,128	C#*D#*E#*F#
181	4 C 63, escomesa		48,000	0,300	0,380		5,472	C#*D#*E#*F#
182	6 C 63, escomesa		92,000	0,400	0,380		13,984	C#*D#*E#*F#
183	Arquetes D		38,000	1,500	1,300	1,230	91,143	C#*D#*E#*F#
184	GAS NATURAL	T						
185	Tub 63		939,000	0,400	0,680		255,408	C#*D#*E#*F#
186	Tub 90		380,000	0,400	0,680		103,360	C#*D#*E#*F#
187	Tub 110		273,000	0,400	0,680		74,256	C#*D#*E#*F#
188	REG	T						
189	Tub 32		1.961,000	0,300	0,130		76,479	C#*D#*E#*F#
190	Tub 40		357,000	0,300	0,130		13,923	C#*D#*E#*F#
191	Tub 50		179,000	0,300	0,130		6,981	C#*D#*E#*F#
192	Tub 110		189,000	0,400	0,800		60,480	C#*D#*E#*F#
193	ZONA VERDA	T						
194	Fonament mur nou		307,000	0,900	0,500		138,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14.250,569

6 F222162B m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pous residuals		47,000	1,500	1,500	1,800	190,350	C#*D#*E#*F#
2	Pous pluvials dins urbanització		57,000	1,500	1,500	1,300	166,725	C#*D#*E#*F#
3	Centres de transformació MT-BT		5,000	5,260	3,180	0,560	46,835	C#*D#*E#*F#
4	Pous contenidors soterrats		15,000	2,200	2,200	1,700	123,420	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 527,330

7 F222262B m3 Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pous fora urbanització		16,000	2,000	2,000	2,500	160,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 160,000

8 F227500F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGÜES RESIDUALS	T						
2	Escomeses unifamiliars. Tub PVC 200		476,000	0,600			285,600	C#*D#*E#*F#
3	AIGÜES PLUVIALS	T						
4	Escomeses unif. i embornals. Tub PE 200		967,000	0,600			580,200	C#*D#*E#*F#
5	AIGUA POTABLE	T						
6	Tub 90		450,000	0,400			180,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

7	Tub 110		1.588,000	0,400	635,200	C#*D#*E#*F#
8	Tub 140		2.266,000	0,600	1.359,600	C#*D#*E#*F#
9	ENLLUMENAT PÚBLIC	T				
10	Cable 6 mm2		1.410,000	0,400	564,000	C#*D#*E#*F#
11	Cable 10 mm2		2.872,000	0,400	1.148,800	C#*D#*E#*F#
12	XARXA ENERGIA ELÈCTRICA	T				
13	BT Vorera	T				
14	Eix 1, vorera oest		8,000	0,400	3,200	C#*D#*E#*F#
15	Illa 1		218,000	0,400	87,200	C#*D#*E#*F#
16	Illa 2		199,000	0,400	79,600	C#*D#*E#*F#
17	Illa 3		183,000	0,400	73,200	C#*D#*E#*F#
18	Illa 4		200,000	0,400	80,000	C#*D#*E#*F#
19	Illa 5		269,000	0,400	107,600	C#*D#*E#*F#
20	Illa 6		215,000	0,400	86,000	C#*D#*E#*F#
21	Illa 7		235,000	0,400	94,000	C#*D#*E#*F#
22	Illa 8		99,000	0,400	39,600	C#*D#*E#*F#
23	Illa 9 i 10		323,000	0,400	129,200	C#*D#*E#*F#
24	Zona verda 2		16,000	0,400	6,400	C#*D#*E#*F#
25	Equipaments 1		72,000	0,400	28,800	C#*D#*E#*F#
26	Zona verda 1		75,000	0,400	30,000	C#*D#*E#*F#
27	BT Creuaments calçada	T				
28	2 TH, eix 1		17,000	0,400	6,800	C#*D#*E#*F#
29	2 TH, eix 2		26,000	0,400	10,400	C#*D#*E#*F#
30	2 TH, eix 3		7,000	0,400	2,800	C#*D#*E#*F#
31	2 TH, eix 4		7,000	0,400	2,800	C#*D#*E#*F#
32	2 TH, Camí de Vilanova		7,000	0,400	2,800	C#*D#*E#*F#
33	4 TH, Passatge N		4,000	0,400	1,600	C#*D#*E#*F#
34	MT Calçada (paral·lel vorera)	T				
35	Carrer de Riudecanyes		27,000	0,400	10,800	C#*D#*E#*F#
36	Carrer Roser		40,000	0,400	16,000	C#*D#*E#*F#
37	Illa 1		9,000	0,400	3,600	C#*D#*E#*F#
38	Illa 4		148,000	0,400	59,200	C#*D#*E#*F#
39	Zona Equipaments 2		93,000	0,400	37,200	C#*D#*E#*F#
40	Illa 5		47,000	0,400	18,800	C#*D#*E#*F#
41	Illa 6		141,000	0,400	56,400	C#*D#*E#*F#
42	Zona Equipaments 2		41,000	0,400	16,400	C#*D#*E#*F#
43	Illa 9 i 10		116,000	0,400	46,400	C#*D#*E#*F#
44	Eix Passatge S		84,000	0,400	33,600	C#*D#*E#*F#
45	Carrer Sant Pere		164,000	0,400	65,600	C#*D#*E#*F#
46	MT Creuaments calçada	T				
47	2 TH, carrer Riudecanyes		9,000	0,500	4,500	C#*D#*E#*F#
48	2 TH, Av. Paisos Catalans		9,000	0,500	4,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

49	2 TH, eix 2		7,000	0,500			3,500	C#*D#*E#*F#
50	2 TH, eix 3		19,000	0,500			9,500	C#*D#*E#*F#
51	2 TH, eix 6b		12,000	0,500			6,000	C#*D#*E#*F#
52	2 TH, eix 7b		7,000	0,500			3,500	C#*D#*E#*F#
53	2 TH, camí de Vilanova		11,000	0,500			5,500	C#*D#*E#*F#
54	2 TH, carrer Reus		7,000	0,500			3,500	C#*D#*E#*F#
55	4 TH, eix 7a		7,000	0,500			3,500	C#*D#*E#*F#
56	TELECOMUNICACIONS	T						
57	2 C 110		370,000	0,450			166,500	C#*D#*E#*F#
58	4 C 110		1.041,000	0,450			468,450	C#*D#*E#*F#
59	3 C 63, escomesa		16,000	0,350			5,600	C#*D#*E#*F#
60	4 C 63, escomesa		48,000	0,300			14,400	C#*D#*E#*F#
61	6 C 63, escomesa		92,000	0,400			36,800	C#*D#*E#*F#
62	GAS NATURAL	T						
63	Tub 63		939,000	0,400			375,600	C#*D#*E#*F#
64	Tub 90		380,000	0,400			152,000	C#*D#*E#*F#
65	Tub 110		273,000	0,400			109,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7.361,950

9 F227A00F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGÜES RESIDUALS	T						
2	Tub PVC 315. Escomeses		496,000	0,800			396,800	C#*D#*E#*F#
3	Tub PVC 400		1.880,000	0,800			1.504,000	C#*D#*E#*F#
4	AIGÜES PLUVIALS	T						
5	Tub PE 315. Escomeses		494,000	0,800			395,200	C#*D#*E#*F#
6	Tub PE 400		989,000	0,800			791,200	C#*D#*E#*F#
7	Tub PE 500		403,000	1,000			403,000	C#*D#*E#*F#
8	Tub PE 630		629,000	1,200			754,800	C#*D#*E#*F#
9	TELECOMUNICACIONS	T						
10	Arquetes D		38,000	1,500	1,300		74,100	C#*D#*E#*F#
11	ZONA VERDA	T						
12	Fonament mur nou		307,000	0,900			276,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.595,400

10 F227F00F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGÜES PLUVIALS	T						
2	Tub PE 800		80,000	1,600			128,000	C#*D#*E#*F#
3	Tub PE 1000		137,000	1,600			219,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 347,200

11 F227L00F m2 Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària més gran de 2 m, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pluvials. Tub PE 1200		364,000	2,400			873,600	C#*D#*E#*F#
2	Centres de transformació MT-BT		5,000	5,260	3,180		83,634	C#*D#*E#*F#
3	Pous contenidors soterrats		15,000	2,200	2,200		72,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.029,834

12 F2285M00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGUA POTABLE	T						
2	Tub 90		450,000	0,400	0,300		54,000	C#*D#*E#*F#
3	Tub 110		1.588,000	0,400	0,300		190,560	C#*D#*E#*F#
4	Tub 140		2.266,000	0,600	0,400		543,840	C#*D#*E#*F#
5	resto tub 90		-450	0,002	3,140		-2,826	C#*D#*E#*F#
6	resto tub 110		-1588	0,003	3,140		-14,95896	C#*D#*E#*F#
7	resto tub 140		-2266	0,004	3,140		-28,46096	C#*D#*E#*F#
8	ENLLUMENAT PÚBLIC	T						
9	Cable 6 mm2		1.410,000	0,400	0,300		169,200	C#*D#*E#*F#
10	Cable 10 mm2		2.872,000	0,400	0,300		344,640	C#*D#*E#*F#
11	resto creuaments		-150	0,400	0,300		-18	C#*D#*E#*F#
12	resto tub 90		-1260	0,002	3,140		-7,9128	C#*D#*E#*F#
13	resto tub 90		-2872	0,002	3,140		-18,03616	C#*D#*E#*F#
14	XARXA ENERGIA ELÈCTRICA	T						
15	BT Vorera	T						
16	Eix 1, vorera oest		8,000	0,400	0,300		0,960	C#*D#*E#*F#
17	IIIa 1		218,000	0,400	0,300		26,160	C#*D#*E#*F#
18	IIIa 2		199,000	0,400	0,300		23,880	C#*D#*E#*F#
19	IIIa 3		183,000	0,400	0,300		21,960	C#*D#*E#*F#
20	IIIa 4		200,000	0,400	0,300		24,000	C#*D#*E#*F#
21	IIIa 5		269,000	0,400	0,300		32,280	C#*D#*E#*F#
22	IIIa 6		215,000	0,400	0,300		25,800	C#*D#*E#*F#
23	IIIa 7		235,000	0,400	0,300		28,200	C#*D#*E#*F#
24	IIIa 8		99,000	0,400	0,300		11,880	C#*D#*E#*F#
25	IIIa 9 i 10		323,000	0,400	0,300		38,760	C#*D#*E#*F#
26	Zona verda 2		16,000	0,400	0,300		1,920	C#*D#*E#*F#
27	Equipaments 1		72,000	0,400	0,300		8,640	C#*D#*E#*F#
28	Zona verda 1		75,000	0,400	0,300		9,000	C#*D#*E#*F#
29	MT Calçada (paral·lel vorera)	T						

AMIDAMENTS

30	Carrer de Riudecanyes	27,000	0,400	0,300	3,240	C#*D#*E#*F#
31	Carrer Roser	40,000	0,400	0,300	4,800	C#*D#*E#*F#
32	Illà 1	9,000	0,400	0,300	1,080	C#*D#*E#*F#
33	Illà 4	148,000	0,400	0,300	17,760	C#*D#*E#*F#
34	Zona Equipaments 2	93,000	0,400	0,300	11,160	C#*D#*E#*F#
35	Illà 5	47,000	0,400	0,300	5,640	C#*D#*E#*F#
36	Illà 6	141,000	0,400	0,300	16,920	C#*D#*E#*F#
37	Zona Equipaments 2	41,000	0,400	0,300	4,920	C#*D#*E#*F#
38	Illà 9 i 10	116,000	0,400	0,300	13,920	C#*D#*E#*F#
39	Eix Passatge S	84,000	0,400	0,300	10,080	C#*D#*E#*F#
40	Carrer Sant Pere	164,000	0,400	0,300	19,680	C#*D#*E#*F#
41	GAS NATURAL					T
42	Tub 63	939,000	0,400	0,363	136,343	C#*D#*E#*F#
43	Tub 90	380,000	0,400	0,390	59,280	C#*D#*E#*F#
44	Tub 110	273,000	0,400	0,410	44,772	C#*D#*E#*F#
45	resto tub 63	-939	0,001	3,140	-2,94846	C#*D#*E#*F#
46	resto tub 90	-380	0,002	3,140	-2,3864	C#*D#*E#*F#
47	resto tub 110	-273	0,003	3,140	-2,57166	C#*D#*E#*F#
48	REG					T
49	Tub 32	1.961,000	0,300	0,200	117,660	C#*D#*E#*F#
50	Tub 40	357,000	0,300	0,200	21,420	C#*D#*E#*F#
51	Tub 50	179,000	0,300	0,200	10,740	C#*D#*E#*F#
52	Tub 110	189,000	0,400	0,300	22,680	C#*D#*E#*F#
53	resto tub 110	-189	0,003	3,140	-1,78038	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.977,894

13 F228AM00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	SANEJAMENT	T						
2	Tub PVC 400		1.880,000	0,800	0,600		902,400	C#*D#*E#*F#
3	resto tub PVC 400		-1880	0,126			-236,88	C#*D#*E#*F#
4	Tub PE 400		989,000	0,800	0,600		474,720	C#*D#*E#*F#
5	resto tub PE 400		-989	0,126			-124,614	C#*D#*E#*F#
6	Tub PE 500		403,000	1,000	0,700		282,100	C#*D#*E#*F#
7	resto tub PE 500		-403	0,196			-78,988	C#*D#*E#*F#
8	Tub PE 630		629,000	1,200	0,800		603,840	C#*D#*E#*F#
9	resto tub PE 630		-629	0,311			-195,619	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.626,959

14 F228FH00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub PE 800		90,000	1,600	1,000		144,000	C#*D#*E#*F#
2	resto tub PE 800		-90	0,503			-45,27	C#*D#*E#*F#
3	Tub PE 1000		137,000	2,000	1,200		328,800	C#*D#*E#*F#
4	resto tub PE 1000		-137	0,785			-107,545	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							319,985	

15 F228LH00 m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub PE 1200		364,000	2,400	1,400		1.223,040	C#*D#*E#*F#
2	resto tub PE 1200		-364	1,131			-411,684	C#*D#*E#*F#
3	Centres de transformació MT-BT		5,000	5,260	3,180	0,100	8,363	C#*D#*E#*F#
4	Pous contenidors soterrats		15,000	2,240			33,600	C#*D#*E#*F#
6						0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							853,319	

16 F2285B0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGÜES RESIDUALS	T						
2	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	7,000	0,600	1,500	75,600	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000	8,000	0,600	1,500	72,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000	7,000	0,600	1,500	69,300	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000	8,000	0,600	1,500	79,200	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000	7,000	0,600	1,500	63,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses unifamiliars bloc 3b		10,000	8,000	0,600	1,500	72,000	C#*D#*E#*F#
8	resto tub i formigó PVC 200		-479	0,600	0,400		-114,96	C#*D#*E#*F#
9	Subtotal	S					316,140	SUMSUBTOTAL(G1:G8)
10	AIGÜES PLUVIALS	T						
11	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	8,000	0,600	1,250	72,000	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000	9,000	0,600	1,250	67,500	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000	8,000	0,600	1,250	66,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000	9,000	0,600	1,250	74,250	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000	8,000	0,600	1,250	60,000	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses unifamiliars bloc 3b		10,000	9,000	0,600	1,250	67,500	C#*D#*E#*F#
17	Embornals. Eix 1		13,000	4,000	0,600	0,750	23,400	C#*D#*E#*F#
18	Embornals. Eix 2		13,000	5,000	0,600	0,750	29,250	C#*D#*E#*F#
19	Embornals. Eix 3		13,000	5,000	0,600	0,750	29,250	C#*D#*E#*F#
20	Embornals. Eix 4		12,000	5,000	0,600	0,750	27,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

21	Embornals. Eix 5	7,000	4,000	0,600	0,750	12,600	C#*D#*E#*F#
22	Embornals. Eix 6	10,000	4,000	0,600	0,750	18,000	C#*D#*E#*F#
23	Embornals. Eix 7	12,000	4,000	0,600	0,750	21,600	C#*D#*E#*F#
24	Embornals. Eix Passatge N	3,000	3,000	0,600	0,750	4,050	C#*D#*E#*F#
25	Embornals. Eix Passatge S	3,000	3,000	0,600	0,750	4,050	C#*D#*E#*F#
26	Embornals. Eix Vilanova	12,000	4,000	0,600	0,750	21,600	C#*D#*E#*F#
27	resto tub i formigó PVC 200	-967	0,600	0,400		-232,08	C#*D#*E#*F#
28	Subtotal					365,970	SUMSUBTOTAL(G10:G27)
29	AIGUA POTABLE						T
30	Tub 90	450,000	0,400	0,480		86,400	C#*D#*E#*F#
31	Tub 110	1.588,000	0,400	0,480		304,896	C#*D#*E#*F#
32	Tub 140	2.266,000	0,600	0,380		516,648	C#*D#*E#*F#
33	Subtotal					907,944	SUMSUBTOTAL(G29:G32)
34	ENLLUMENAT PÚBLIC						T
35	Cable 6 mm2	1.410,000	0,400	0,080		45,120	C#*D#*E#*F#
36	Cable 10 mm2	2.872,000	0,400	0,080		91,904	C#*D#*E#*F#
37	Subtotal					137,024	SUMSUBTOTAL(G34:G36)
38	XARXA ENERGIA ELÈCTRICA						T
39	BT Vorera						T
40	Eix 1, vorera oest	8,000	0,400	0,380		1,216	C#*D#*E#*F#
41	Illa 1	218,000	0,400	0,380		33,136	C#*D#*E#*F#
42	Illa 2	199,000	0,400	0,380		30,248	C#*D#*E#*F#
43	Illa 3	183,000	0,400	0,380		27,816	C#*D#*E#*F#
44	Illa 4	200,000	0,400	0,380		30,400	C#*D#*E#*F#
45	Illa 5	269,000	0,400	0,380		40,888	C#*D#*E#*F#
46	Illa 6	215,000	0,400	0,380		32,680	C#*D#*E#*F#
47	Illa 7	235,000	0,400	0,380		35,720	C#*D#*E#*F#
48	Illa 8	99,000	0,400	0,380		15,048	C#*D#*E#*F#
49	Illa 9 i 10	323,000	0,400	0,380		49,096	C#*D#*E#*F#
50	Zona verda 2	16,000	0,400	0,380		2,432	C#*D#*E#*F#
51	Equipaments 1	72,000	0,400	0,380		10,944	C#*D#*E#*F#
52	Zona verda 1	75,000	0,400	0,380		11,400	C#*D#*E#*F#
53	BT Creuaments calçada						T
54	2 TH, eix 1	17,000	0,400	0,110		0,748	C#*D#*E#*F#
55	2 TH, eix 2	26,000	0,400	0,110		1,144	C#*D#*E#*F#
56	2 TH, eix 3	7,000	0,400	0,110		0,308	C#*D#*E#*F#
57	2 TH, eix 4	7,000	0,400	0,110		0,308	C#*D#*E#*F#
58	2 TH, Camí de Vilanova	7,000	0,400	0,110		0,308	C#*D#*E#*F#
59	4 TH, Passatge N	4,000	0,400	0,110		0,176	C#*D#*E#*F#
60	MT Calçada (paral·lel vorera)						T

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

61	Carrer de Riudecanyes		27,000	0,400	0,260	2,808	C#*D#*E#*F#
62	Carrer Roser		40,000	0,400	0,260	4,160	C#*D#*E#*F#
63	Illa 1		9,000	0,400	0,260	0,936	C#*D#*E#*F#
64	Illa 4		148,000	0,400	0,260	15,392	C#*D#*E#*F#
65	Zona Equipaments 2		93,000	0,400	0,260	9,672	C#*D#*E#*F#
66	Illa 5		47,000	0,400	0,000	0,000	C#*D#*E#*F#
67	Illa 6		141,000	0,400	0,260	14,664	C#*D#*E#*F#
68	Zona Equipaments 2		41,000	0,400	0,260	4,264	C#*D#*E#*F#
69	Illa 9 i 10		116,000	0,400	0,260	12,064	C#*D#*E#*F#
70	Eix Passatge S		84,000	0,400	0,260	8,736	C#*D#*E#*F#
71	Carrer Sant Pere		164,000	0,400	0,260	17,056	C#*D#*E#*F#
72	MT Creuaments calçada	T					
73	2 TH, carrer Riudecanyes		9,000	0,500	0,260	1,170	C#*D#*E#*F#
74	2 TH, Av. Països Catalans		9,000	0,500	0,260	1,170	C#*D#*E#*F#
75	2 TH, eix 2		7,000	0,500	0,260	0,910	C#*D#*E#*F#
76	2 TH, eix 3		19,000	0,500	0,260	2,470	C#*D#*E#*F#
77	2 TH, eix 6b		12,000	0,500	0,260	1,560	C#*D#*E#*F#
78	2 TH, eix 7b		7,000	0,500	0,260	0,910	C#*D#*E#*F#
79	2 TH, camí de Vilanova		11,000	0,500	0,260	1,430	C#*D#*E#*F#
80	2 TH, carrer Reus		7,000	0,500	0,260	0,910	C#*D#*E#*F#
81	4 TH, eix 7a		7,000	0,500	0,160	0,560	C#*D#*E#*F#
82	TELECOMUNICACIONS	T					
83	2 C 110		370,000	0,450	0,480	79,920	C#*D#*E#*F#
84	4 C 110		1.041,000	0,450	0,370	173,327	C#*D#*E#*F#
85	3 C 63, escomesa		16,000	0,350	0,210	1,176	C#*D#*E#*F#
86	4 C 63, escomesa		48,000	0,300	0,080	1,152	C#*D#*E#*F#
87	6 C 63, escomesa		92,000	0,400	0,080	2,944	C#*D#*E#*F#
88	GAS NATURAL	T					
89	Tub 63		939,000	0,400	0,317	119,065	C#*D#*E#*F#
90	Tub 90		380,000	0,400	0,290	44,080	C#*D#*E#*F#
91	Tub 110		273,000	0,400	0,270	29,484	C#*D#*E#*F#
92	REG	T					
93	Tub 110		189,000	0,400	0,500	37,800	C#*D#*E#*F#
94	ZONA VERDA	T					
95	Fonament mur nou		307,000	0,200	0,400	24,560	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.665,444

17 F228AB0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	AIGÜES RESIDUALS	T						
2	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

3	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3	2,000	10,000	0,800	1,500	24,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a	2,000	13,000	0,800	1,500	31,200	C#*D#*E#*F#
8	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
9	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
10	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
11	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b	1,000	13,000	0,800	1,500	15,600	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N	3,000	5,000	0,800	1,500	18,000	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a	1,000	13,000	0,800	1,500	15,600	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
17	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4	3,000	8,000	0,800	1,500	28,800	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a	1,000	7,000	0,800	1,500	8,400	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,500	9,600	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4	4,000	8,000	0,800	1,500	38,400	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a	1,000	9,000	0,800	1,500	10,800	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	8,000	0,800	1,500	9,600	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	11,000	0,800	1,500	13,200	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	10,000	0,800	1,500	12,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses zona verda 2. Eix 4	3,000	9,000	0,800	1,500	32,400	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	10,000	0,800	1,500	36,000	C#*D#*E#*F#
28	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	2,000	7,000	0,800	1,500	16,800	C#*D#*E#*F#
29	resto tub i formigó PVC 315	-496	0,800	0,500		-198,4	C#*D#*E#*F#
30	Subtotal					396,800	SUMSUBTOTAL(G1:G29)
31	Tub 400. Eix 1	486,000	0,800			388,800	C#*D#*E#*F#
32	Tub 400. Eix 2	504,000	0,800			403,200	C#*D#*E#*F#
33	Tub 400. Eix 3	517,000	0,800			413,600	C#*D#*E#*F#
34	Tub 400. Eix 4	481,000	0,800			384,800	C#*D#*E#*F#
35	Tub 400. Eix 5a	67,000	0,800	1,600		85,760	C#*D#*E#*F#
36	Tub 400. Eix 5b	63,000	0,800	1,600		80,640	C#*D#*E#*F#
37	Tub 400. Eix 6a	117,000	0,800	1,600		149,760	C#*D#*E#*F#
38	Tub 400. Eix 6b	62,000	0,800	1,600		79,360	C#*D#*E#*F#
39	Tub 400. Eix 6c	61,000	0,800	1,600		78,080	C#*D#*E#*F#
40	Tub 400. Eix 7a	102,000	0,800	1,600		130,560	C#*D#*E#*F#
41	Tub 400. Eix 7b	52,000	0,800	1,600		66,560	C#*D#*E#*F#
42	Tub 400. Eix 7c	66,000	0,800			52,800	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

43	Tub 400. Passatge N	104,000	0,800			83,200	C#*D#*E#*F#
44	resto tub i sorra PVC 400	-1880	0,800	0,600		-902,4	C#*D#*E#*F#
45	Subtotal				S	1.494,720	SUMSUBTOTAL(G31:G44)
46	AIGÜES PLUVIALS				T		
47	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
48	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3	2,000	11,000	0,800	1,250	22,000	C#*D#*E#*F#
49	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
50	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
51	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3	3,000	11,000	0,800	1,250	33,000	C#*D#*E#*F#
52	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a	2,000	12,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
53	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
54	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
55	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3	3,000	11,000	0,800	1,250	33,000	C#*D#*E#*F#
56	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b	1,000	12,000	0,800	1,250	12,000	C#*D#*E#*F#
57	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
58	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
59	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N	3,000	6,000	0,800	1,250	18,000	C#*D#*E#*F#
60	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a	1,000	12,000	0,800	1,250	12,000	C#*D#*E#*F#
61	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
62	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
63	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
64	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
65	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a	1,000	7,000	0,800	1,250	7,000	C#*D#*E#*F#
66	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix Pass S	1,000	5,000	0,800	1,250	5,000	C#*D#*E#*F#
67	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4	4,000	9,000	0,800	1,250	36,000	C#*D#*E#*F#
68	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
69	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix Pass S	1,000	6,000	0,800	1,250	6,000	C#*D#*E#*F#
70	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	7,000	0,800	1,250	7,000	C#*D#*E#*F#
71	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
72	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	11,000	0,800	1,250	11,000	C#*D#*E#*F#
73	Escomeses zona verda 2. Eix 7c	3,000	8,000	0,800	1,250	24,000	C#*D#*E#*F#
74	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	9,000	0,800	1,250	27,000	C#*D#*E#*F#
75	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	1,000	8,000	0,800	1,250	8,000	C#*D#*E#*F#
76	resto tub i formigó PE 315	-494	0,800	0,500		-197,6	C#*D#*E#*F#
77	Subtotal				S	296,400	SUMSUBTOTAL(G46:G76)
78	Tub 400. Eix 1	137,000	0,800			109,600	C#*D#*E#*F#
79	Tub 400. Eix 2. P14 a P12	72,000	0,800	1,100		63,360	C#*D#*E#*F#
80	Tub 400. Eix 2. P25 a P23	74,000	0,800	1,100		65,120	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

81	Tub 400. Eix 2. P36 a P34	66,000	0,800	1,100	58,080	C#*D#*E#*F#
82	Tub 400. Eix 2. P52 a P49	26,000	0,800	1,100	22,880	C#*D#*E#*F#
83	Tub 400. Eix 3. P9 a P10	50,000	0,800	1,100	44,000	C#*D#*E#*F#
84	Tub 400. Eix 3. P27a P21	72,000	0,800	1,100	63,360	C#*D#*E#*F#
85	Tub 400. Eix 3. P38 a P33	65,000	0,800	1,100	57,200	C#*D#*E#*F#
86	Tub 400. Eix 3. P53 a P47	54,000	0,800	1,100	47,520	C#*D#*E#*F#
87	Tub 400. Eix 4. P0 a P18	84,000	0,800	1,100	73,920	C#*D#*E#*F#
88	Tub 400. Eix 4. P29 a P31	69,000	0,800	1,100	60,720	C#*D#*E#*F#
89	Tub 400. Eix 4. P42 a P44	84,000	0,800		67,200	C#*D#*E#*F#
90	Tub 400. Passatge N. P40 a P32	69,000	0,800		55,200	C#*D#*E#*F#
91	Tub 400. Passatge S. P54 a P46	60,000	0,800		48,000	C#*D#*E#*F#
92	resto tub i sorra PE 400	-989	0,800	0,600	-474,72	C#*D#*E#*F#
93	Subtotal	S			361,440	SUMSUBTOTAL(G78:G92)
94	Tub 500. Eix 5a. P10 a P12	90,000	1,000		90,000	C#*D#*E#*F#
95	Tub 500. Eix 5b. P12 a P4	78,000	1,000	1,100	85,800	C#*D#*E#*F#
96	Tub 500. Eix 6a. P18 a P21	130,000	1,000	1,100	143,000	C#*D#*E#*F#
97	Tub 500. Eix 7a. P31 a P33	115,000	1,000	1,100	126,500	C#*D#*E#*F#
98	resto tub i sorra PE 500	-403	1,000	0,700	-282,1	C#*D#*E#*F#
99	Subtotal	S			163,200	SUMSUBTOTAL(G94:G98)
100	Tub 630. Eix 1	99,000	1,200		118,800	C#*D#*E#*F#
101	Tub 630. Eix 6b. P21 a P23	74,000	1,200	1,100	97,680	C#*D#*E#*F#
102	Tub 630. Eix 6c. P23 a P6	75,000	1,200	1,100	99,000	C#*D#*E#*F#
103	Tub 630. Eix 7b. P33 a P34	69,000	1,200	1,100	91,080	C#*D#*E#*F#
104	Tub 630. Eix 7c. P34 a P8	72,000	1,200	1,100	95,040	C#*D#*E#*F#
105	Tub 630. Eix Vilanova. P44 a P51	306,000	1,200		367,200	C#*D#*E#*F#
106	resto tub i sorra PE 630	-629	1,200	0,800	-603,84	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.977,520

18 F228FB0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub PE 800. Eix 1		101,000	1,600			161,600	C#*D#*E#*F#
2	resto tub i sorra PE 800		-90	1,600	1,000		-144	C#*D#*E#*F#
3	Tub PE 1000. P51 a P61		282,000	2,000			564,000	C#*D#*E#*F#
4	resto tub i sorra PE 1000		-137	2,000	1,200		-328,8	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 252,800

19 F228LB0F m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM

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

AMIDAMENTS

1	Tub PE 1200. P62 a P66	230,000	2,400		552,000	C#*D#*E#*F#
2	Tub PE 1200. P66 a barranc	754,000	2,400		1.809,600	C#*D#*E#*F#
3	resto tub i sorra PE 1200	-364	2,400	1,400	-1223,04	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.138,560

20 F2R450D7 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terra vegetal		5.845,000				5.845,000	C#*D#*E#*F#
2	Excavació desmunt		9.348,000				9.348,000	C#*D#*E#*F#
3	Terraplè		-3932				-3932	C#*D#*E#*F#
4	Excavació rases	T	14,250,569					
5	Excavació pous sanejament	T	527,330					
6		T	160,000					
7	Reblert de rasa amb sorra/grava		1.977,894				1.977,894	C#*D#*E#*F#
8			1.626,959				1.626,959	C#*D#*E#*F#
9			319,985				319,985	C#*D#*E#*F#
10			853,319				853,319	C#*D#*E#*F#
11	Subtotal	S					16.039,157	SUMSUBTOTAL(G1:G10)
12	Esponjament		16.039,157	0,200			3.207,831	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 19.246,988

21 F2RA7LP0 m3 Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

AMIDAMENT DIRECTE 19.246,988

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 02 PAVIMENTACIÓ
 Nivell 3 01 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F965A6ED	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 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	IIIa 1		304,000				304,000	C#*D#*E#*F#
2	IIIa 2		302,000				302,000	C#*D#*E#*F#
3	IIIa 3		285,000				285,000	C#*D#*E#*F#
4	IIIa 4		266,000				266,000	C#*D#*E#*F#
5	IIIa 5		305,000				305,000	C#*D#*E#*F#
6	IIIa 6		282,000				282,000	C#*D#*E#*F#
7	IIIa 7 i 8		401,000				401,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

8	Illa 9 i 10	371,000	371,000	C#*D#*E#*F#
9	Zona verda 1	169,000	169,000	C#*D#*E#*F#
10	Equipaments 1	219,000	219,000	C#*D#*E#*F#
11	Equipaments 2	411,000	411,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 1	372,000	372,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix 4	323,000	323,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.010,000

- 2 F965A3C5 m Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona verda		1.098,000				1.098,000	C#*D#*E#*F#
2	Escocells petits		185,000	3,000			555,000	C#*D#*E#*F#
3	Escocells grans		30,000	11,000			330,000	C#*D#*E#*F#
4	CARRIL BICI	T						
5	Eix 1		571,000				571,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 3 i Camí de Vilanova		954,000				954,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.508,000

- 3 G974U012 m Rigola prefabricada de morter de ciment blanc de 20 cm d'amplada i 8 cm de gruix, adossada a la vorera, inclosa excavació, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients, totalment col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Illa 1		304,000				304,000	C#*D#*E#*F#
2	Illa 2		292,000				292,000	C#*D#*E#*F#
3	Illa 3		275,000				275,000	C#*D#*E#*F#
4	Illa 4		266,000				266,000	C#*D#*E#*F#
5	Illa 5		295,000				295,000	C#*D#*E#*F#
6	Illa 6		273,000				273,000	C#*D#*E#*F#
7	Illa 7 i 8		377,000				377,000	C#*D#*E#*F#
8	Illa 9 i 10		367,000				367,000	C#*D#*E#*F#
9	Zona verda 1		169,000				169,000	C#*D#*E#*F#
10	Equipaments 1		219,000				219,000	C#*D#*E#*F#
11	Equipaments 2		403,000				403,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 1		358,000				358,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix 4		323,000				323,000	C#*D#*E#*F#
14	Passatge N		85,000	2,000			170,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.091,000

- 4 F9E1320G m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Illa 1, tacs		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#
2	Illa 1, pastilles		693,000				693,000	C#*D#*E#*F#
3	Illa 2, tacs		161,000				161,000	C#*D#*E#*F#
4	Illa 2, pastilles		555,000				555,000	C#*D#*E#*F#
5	Illa 3, tacs		161,000				161,000	C#*D#*E#*F#
6	Illa 3, pastilles		514,000				514,000	C#*D#*E#*F#
7	Illa 4, tacs		141,000				141,000	C#*D#*E#*F#
8	Illa 4, pastilles		728,000				728,000	C#*D#*E#*F#
9	Illa 5, tacs		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#
10	Illa 5, pastilles		756,000				756,000	C#*D#*E#*F#
11	Illa 6, tacs		185,000				185,000	C#*D#*E#*F#
12	Illa 6, pastilles		684,000				684,000	C#*D#*E#*F#
13	Illa 7 i 8, tacs		157,000				157,000	C#*D#*E#*F#
14	Illa 7 i 8, pastilles		750,000				750,000	C#*D#*E#*F#
15	Illa 9 i 10, tacs		268,000				268,000	C#*D#*E#*F#
16	Illa 9 i 10, pastilles		1.728,000				1.728,000	C#*D#*E#*F#
17	Zona verda 1, tacs		226,000				226,000	C#*D#*E#*F#
18	Zona verda 1, pastilles		439,000				439,000	C#*D#*E#*F#
19	Equipaments 1, tacs		239,000				239,000	C#*D#*E#*F#
20	Equipaments 1, pastilles		667,000				667,000	C#*D#*E#*F#
21	Equipaments 2, tacs		94,000				94,000	C#*D#*E#*F#
22	Equipaments 2, pastilles		988,000				988,000	C#*D#*E#*F#
23	Eix 1, tacs		92,000				92,000	C#*D#*E#*F#
24	Eix 1, pastilles		670,000				670,000	C#*D#*E#*F#
25	Eix 4, tacs		42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
26	Eix 4, pastilles		846,000				846,000	C#*D#*E#*F#
27	CARRIL BICI	T						
28	Eix 1		-445				-445	C#*D#*E#*F#
29	Eix 3 i Camí de Vilanova		-750				-750	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10.886,000

5 F9F15204 m2 Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	ZONES D'APARCAMENT	T						
2	Illa 2		251,000				251,000	C#*D#*E#*F#
3	Illa 3		237,000				237,000	C#*D#*E#*F#
4	Illa 5		263,000				263,000	C#*D#*E#*F#
5	Illa 6		236,000				236,000	C#*D#*E#*F#
6	Illa 7 i 8		560,000				560,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

7 Illa 9 i 10 90,000 90,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.637,000

6 F9C1241D m2 Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús exterior

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vorera Passatge N		101,000	2,000			202,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 202,000

7 F9365G11 m3 Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Voreres		10.886,000	0,150			1.632,900	C#*D#*E#*F#
2	Zones d'aparcament		1.637,000	0,250			409,250	C#*D#*E#*F#
3	Passatge N		101,000	2,000	0,150		30,300	C#*D#*E#*F#
4	Carril bici. Eix 1		445,000	0,120			53,400	C#*D#*E#*F#
5	Carril bici. Eix 3 i camí de Vilanova		750,000	0,120			90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.215,850

8 F921101F m3 Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçada		12.637,000	0,200			2.527,400	C#*D#*E#*F#
2	0,67 m sota vorera		4.010,000	0,670	0,200		537,340	C#*D#*E#*F#
3	Passatge N, calçada		303,000	0,200			60,600	C#*D#*E#*F#
4	Passatge N, 0,5 m sota vorera		85,000	2,000	0,500	0,200	17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.142,340

9 F931201J m3 Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçada		12.637,000	0,250			3.159,250	C#*D#*E#*F#
2	Base paviment de sauló		1.483,000	0,200			296,600	C#*D#*E#*F#
3	Base paviment de formigó		581,000	0,200			116,200	C#*D#*E#*F#
4	Calçada Passatge nord		303,000	0,250			75,750	C#*D#*E#*F#
5	Carril bici. Eix 1		445,000	0,150			66,750	C#*D#*E#*F#
6	Carril bici. Eix 3 i camí de Vilanova		750,000	0,150			112,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.827,050

10 F9J12P70 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C60BF6 IMP(ECL-1), amb dotació 1,5 kg/m2

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

2	Eix 1	2.184,000				2.184,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2	1.721,000				1.721,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3	1.766,000				1.766,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4	1.711,000				1.711,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5a	470,000				470,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 5b	454,000				454,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6a	762,000				762,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6b	437,000				437,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 6c	437,000				437,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7a	672,000				672,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7b	407,000				407,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix 7c	414,000				414,000	C#*D#*E#*F#
14	Eix Vilanova	1.202,000				1.202,000	C#*D#*E#*F#
15	Av. Països Catalans	238,000	1,000			238,000	C#*D#*E#*F#
16	Subtotal				S	12.875,000	SUMSUBTOTAL(G1:G15)
17	REPOSICIÓ DE PAVIMENT				T		
18	Xarxa aigua				T		
19	Av. Països Catalans	3,000	15,000	0,800		36,000	C#*D#*E#*F#
20	Camí de Vilanova	4,000	15,000	0,800		48,000	C#*D#*E#*F#
21	Subtotal				S	84,000	SUMSUBTOTAL(G17:G20)
22	Xarxa d'electricitat				T		
23	BT. Creuament Camí de Vilanova	7,000	0,600			4,200	C#*D#*E#*F#
24	MT. Creuament Carrer de Riudecanyes	9,000	0,600			5,400	C#*D#*E#*F#
25	MT. Creuament Av. Països Catalans	9,000	0,600			5,400	C#*D#*E#*F#
26	MT. Creuament Camí de Vilanova	11,000	0,600			6,600	C#*D#*E#*F#
27	MT. Creuament Carrer de Reus	7,000	0,600			4,200	C#*D#*E#*F#
28	MT. Carrer Riudecanyes	27,000	0,600			16,200	C#*D#*E#*F#
29	MT. Carrer Roser	40,000	0,600			24,000	C#*D#*E#*F#
30	MT. Carrer Sant Pere	164,000	0,600			98,400	C#*D#*E#*F#
31	Subtotal				S	164,400	SUMSUBTOTAL(G22:G30)

TOTAL AMIDAMENT

13.123,400

11 F9H11J52 t Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcarí, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CALÇADA	T						
2	Eix 1		2.184,000	0,050	2,400		262,080	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2		1.721,000	0,050	2,400		206,520	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		1.766,000	0,050	2,400		211,920	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		1.711,000	0,050	2,400		205,320	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

6	Eix 5a	470,000	0,050	2,400	56,400	C#*D#*E#*F#
7	Eix 5b	454,000	0,050	2,400	54,480	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6a	762,000	0,050	2,400	91,440	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6b	437,000	0,050	2,400	52,440	C#*D#*E#*F#
10	Eix 6c	437,000	0,050	2,400	52,440	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7a	672,000	0,050	2,400	80,640	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7b	407,000	0,050	2,400	48,840	C#*D#*E#*F#
13	Eix 7c	414,000	0,050	2,400	49,680	C#*D#*E#*F#
14	Eix Vilanova	1.202,000	0,050	2,400	144,240	C#*D#*E#*F#
15	Av. Paisos Catalans	238,000	0,050	2,400	28,560	C#*D#*E#*F#
16	REPOSICIÓ DE PAVIMENT		T			
17	Xarxa d'aigua	84,000	0,050	2,400	10,080	C#*D#*E#*F#
18	Xarxa electricitat	164,400	0,050	2,400	19,728	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.574,808

12 F9J13440 m2 Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polimers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CALÇADA	T						
2	Eix 1		2.184,000				2.184,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2		1.721,000				1.721,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		1.766,000				1.766,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		1.711,000				1.711,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5a		470,000				470,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 5b		454,000				454,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6a		762,000				762,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6b		437,000				437,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 6c		437,000				437,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7a		672,000				672,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7b		407,000				407,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix 7c		414,000				414,000	C#*D#*E#*F#
14	Eix Vilanova		1.202,000				1.202,000	C#*D#*E#*F#
15	Av. Paisos Catalans		238,000	1,000			238,000	C#*D#*E#*F#
16	Subtotal	S					12.875,000	SUMSUBTOTAL(G1:G15)
17	REPOSICIÓ DE PAVIMENT	T						
18	Xarxa aigua	T						
19	Av. Paisos Catalans		3,000	15,000	0,800		36,000	C#*D#*E#*F#
20	Camí de Vilanova		4,000	15,000	0,800		48,000	C#*D#*E#*F#
21	Subtotal	S					84,000	SUMSUBTOTAL(G17:G20)
22	Xarxa d'electricitat	T						
23	BT. Creuament Camí de Vilanova		7,000	0,600			4,200	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 29

24	MT. Creuament Carrer de Riudecanyes		9,000	0,600		5,400	C#*D#*E#*F#
25	MT. Creuament Av. Paisos Catalans		9,000	0,600		5,400	C#*D#*E#*F#
26	MT. Creuament Camí de Vilanova		11,000	0,600		6,600	C#*D#*E#*F#
27	MT. Creuament Carrer de Reus		7,000	0,600		4,200	C#*D#*E#*F#
28	MT. Carrer Riudecanyes		27,000	0,600		16,200	C#*D#*E#*F#
29	MT. Carrer Roser		40,000	0,600		24,000	C#*D#*E#*F#
30	MT. Carrer Sant Pere		164,000	0,600		98,400	C#*D#*E#*F#
31	Subtotal	S				164,400	SUMSUBTOTAL(G22:G30)
32	CARRIL BICI	T					
33	Eix 1		445,000			445,000	C#*D#*E#*F#
34	Eix 3 i camí de Vilanova		750,000			750,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

14.318,400

13 F9H11151 t Paviment de mescla bituminosa continua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CALÇADA	T						
2	Eix 1		2.184,000	0,040	2,400		209,664	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2		1.721,000	0,040	2,400		165,216	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		1.766,000	0,040	2,400		169,536	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		1.711,000	0,040	2,400		164,256	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5a		470,000	0,040	2,400		45,120	C#*D#*E#*F#
7	Eix 5b		454,000	0,040	2,400		43,584	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6a		762,000	0,040	2,400		73,152	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6b		437,000	0,040	2,400		41,952	C#*D#*E#*F#
10	Eix 6c		437,000	0,040	2,400		41,952	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7a		672,000	0,040	2,400		64,512	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7b		407,000	0,040	2,400		39,072	C#*D#*E#*F#
13	Eix 7c		414,000	0,040	2,400		39,744	C#*D#*E#*F#
14	Eix Vilanova		1.202,000	0,040	2,400		115,392	C#*D#*E#*F#
15	Av. Paisos Catalans		238,000	0,040	2,400		22,848	C#*D#*E#*F#
16	REPOSICIÓ DE PAVIMENT	T						
17	Xarxa d'aigua		84,000	0,040	2,400		8,064	C#*D#*E#*F#
18	Xarxa electricitat		164,400	0,040	2,400		15,782	C#*D#*E#*F#
19	CARRIL BICI	T						
20	Eix 1		445,000	0,030	2,400		32,040	C#*D#*E#*F#
21	Eix 3 i camí de Vilanova		750,000	0,030	2,400		54,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1.345,886

14 F9K4VA25 m2 Tractament superficial de beurada bituminosa amb granulat de granulometria precisa i filler incorporat (slurry asfàltic) col·locada a l'obra en dues capes amb una dotació de 4 kg/m2, neteja del ferm inclosa

AMIDAMENTS

Pàg.: 30

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CARRIL BICI	T						
2	Eix 1		445,000				445,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3 i camí de Vilanova		750,000				750,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.195,000	

15 F9A1201L m3 Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona verda		1.483,000	0,150			222,450	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							222,450	

16 F9G14642 m3 Paviment de formigó sense additius HA-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat, 10 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic i acabat reglejat. S'executarà en pastilles de 4 m de longitud, encofrades

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona verda		581,000	0,150			87,150	C#*D#*E#*F#
2	Passatge Nord		303,000	0,200			60,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							147,750	

17 E4BCMA88 m2 Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Paviment de formigó		581,000				581,000	C#*D#*E#*F#
2	Passatge N		303,000				303,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							884,000	

18 G982U006 m Gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Av. Paisos Catalans		2,800	4,000			11,200	C#*D#*E#*F#
2	Camí de Vilanova		3,200	1,000			3,200	C#*D#*E#*F#
3	Eix 1		3,200	4,000			12,800	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		3,200	2,000			6,400	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		3,200	4,000			12,800	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							46,400	

19 G982U026 u Conjunt dels dos extrems de gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 31

2	Camí de Vilanova	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 1	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

20 G98UU004 m Gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Camí de Vilanova		3,600	1,000			3,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

21 G982U024 u Conjunt dels dos extrems de gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 02 PAVIMENTACIÓ
 Nivell 3 02 SENYALITZACIO

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBA31112	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial reflectora, amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	PASSOS DE VIANANTS CALÇADA	T						
2	Eix 1		202,000				202,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2		302,000				302,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		287,000				287,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		154,000				154,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5		112,000				112,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 6		198,000				198,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 7		191,000				191,000	C#*D#*E#*F#
9	Camí Vilanova		121,000				121,000	C#*D#*E#*F#
10	Camí de Riudacanyes		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#
11	Avgda. Països Catalans		152,000				152,000	C#*D#*E#*F#
12	CEDIU EL PAS CALÇADA	T						
13			10,000	2,160			21,600	C#*D#*E#*F#
14	PASSOS CARRIL BICI CALÇADA	T						
15	Eix 1		29,400				29,400	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 32

16	Eix 3	39,100				39,100	C#*D#*E#*F#
17	Camí de Vilanova	54,800				54,800	C#*D#*E#*F#
18	PASSOS VIANANTS CARRIL BICI		T				
19	Eix 3	32,700				32,700	C#*D#*E#*F#
20	Camí de Vilanova	44,100				44,100	C#*D#*E#*F#
21	CEDIU EL PAS CARRIL BICI		T				
22	Eix 3	8,000		2,500		20,000	C#*D#*E#*F#
23	Camí de Vilanova	12,000		2,500		30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.044,700

2 FBB1C111 u Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals cediu el pas		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 12,000

3 FBB13252 u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals		48,000				48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

4 FBBZX001 m Suport circular de tub d'alumini estriat de 60 mm de diàmetre i 5 mm de gruix, col·locat a terra formigonat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals triangulars		12,000	3,000			36,000	C#*D#*E#*F#
2	Senyals circulars		48,000	3,000			144,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 180,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 03 CLAVEGUERAM
 Nivell 3 01 XARXA D'AIGÜES PLUVIALS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD7JE186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	8,000			96,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000	9,000			90,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000	8,000			88,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000	9,000			99,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000	8,000			80,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

6	Escomeses unifamiliars bloc 3b	10,000	9,000	90,000	C#*D#*E#*F#
7	Embornals. Eix 1	13,000	4,000	52,000	C#*D#*E#*F#
8	Embornals. Eix 2	13,000	5,000	65,000	C#*D#*E#*F#
9	Embornals. Eix 3	13,000	5,000	65,000	C#*D#*E#*F#
10	Embornals. Eix 4	12,000	5,000	60,000	C#*D#*E#*F#
11	Embornals. Eix 5	7,000	4,000	28,000	C#*D#*E#*F#
12	Embornals. Eix 6	10,000	4,000	40,000	C#*D#*E#*F#
13	Embornals. Eix 7	12,000	4,000	48,000	C#*D#*E#*F#
14	Embornals. Eix Passatge N	3,000	3,000	9,000	C#*D#*E#*F#
15	Embornals. Eix Passatge S	3,000	3,000	9,000	C#*D#*E#*F#
16	Embornals. Eix Vilanova	12,000	4,000	48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

967,000

- 2 FD7JJ186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m², segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3		2,000	11,000			22,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3		3,000	11,000			33,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
8	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
9	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3		3,000	11,000			33,000	C#*D#*E#*F#
10	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
11	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N		3,000	6,000			18,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
17	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix Pass S		1,000	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4		4,000	9,000			36,000	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix Pass S		1,000	6,000			6,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

24	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses zona verda 2. Eix 7c	3,000	8,000	24,000	C#*D#*E#*F#
28	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	9,000	27,000	C#*D#*E#*F#
29	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

494,000

- 3 FD7JL186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, 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, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		124,000				124,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2							
3	Eix 2. P14 a P12		72,000				72,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 2. P25 a P23		74,000				74,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 2. P36 a P34		66,000				66,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 2. P52 a P49		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 3. P9 a P10		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 3. P27a P21		72,000				72,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 3. P38 a P33		65,000				65,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 3. P53 a P47		54,000				54,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 4. P0 a P18		84,000				84,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 4. P29 a P31		69,000				69,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix 4. P42 a P44		103,000				103,000	C#*D#*E#*F#
14	Tub 400. Passatge N. P40 a P32		69,000				69,000	C#*D#*E#*F#
15	Tub 400. Passatge S. P54 a P46		61,000				61,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

989,000

- 4 FD7JN186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, 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, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 5a. P10 a P12		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 5b. P12 a P4		78,000				78,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 6a. P18 a P21		130,000				130,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 7a. P31 a P33		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

403,000

- 5 FD7JQ186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m², segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		89,000				89,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 6b. P21 a P23		74,000				74,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 6c. P23 a P6		75,000				75,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 7b. P33 a P34		69,000				69,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 7c. P34 a P8		72,000				72,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix Vilanova. P44 a P51		250,000				250,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 629,000

6 FD7JS186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m², segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		90,000				90,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 90,000

7 FD7JY186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1000 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m², segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fora urbanització		137,000				137,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 137,000

8 FD7JV186 m Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m², segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Fora urbanització		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
2	Fora urbanització		264,000				264,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 364,000

9 GDD1U012 u Pou de registre de 100 cm de diàmetre i 1,80 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm² de resistència característica a la compressió, anell d'enroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P0 a P57, menys P51		57,000				57,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 57,000

10 GDD1U014 u Pou de registre de 120 cm de diàmetre i 2,00 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm² de resistència característica a la compressió, anell d'enroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P51, P58 a P73		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 16,000

11 GDD1U114 m Suplement per major alçària de 2,00 m de pou de registre de 120 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons

AMIDAMENT DIRECTE 8,000

12 FD957670 m Recobriments protector exterior per a clavegueres de diàmetre 20 i 30 cm, amb 20 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D 20 cm	T						
2	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	8,000			96,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000	9,000			90,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000	8,000			88,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000	9,000			99,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000	8,000			80,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses unifamiliars bloc 3b		10,000	9,000			90,000	C#*D#*E#*F#
8	Embornals. Eix 1		13,000	4,000			52,000	C#*D#*E#*F#
9	Embornals. Eix 2		13,000	5,000			65,000	C#*D#*E#*F#
10	Embornals. Eix 3		13,000	5,000			65,000	C#*D#*E#*F#
11	Embornals. Eix 4		12,000	5,000			60,000	C#*D#*E#*F#
12	Embornals. Eix 5		7,000	4,000			28,000	C#*D#*E#*F#
13	Embornals. Eix 6		10,000	4,000			40,000	C#*D#*E#*F#
14	Embornals. Eix 7		12,000	4,000			48,000	C#*D#*E#*F#
15	Embornals. Eix Passatge N		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#
16	Embornals. Eix Passatge S		3,000	3,000			9,000	C#*D#*E#*F#
17	Embornals. Eix Vilanova		12,000	4,000			48,000	C#*D#*E#*F#
18	Subtotal	S					967,000	SUMSUBTOTAL(G1:G17)
19	D 30 cm	T						
20	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3		2,000	11,000			22,000	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3		3,000	11,000			33,000	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a		2,000	12,000			24,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
28	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3		3,000	11,000			33,000	C#*D#*E#*F#
29	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
30	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
31	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
32	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N		3,000	6,000			18,000	C#*D#*E#*F#
33	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a		1,000	12,000			12,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 37

34	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
35	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4	3,000	9,000	27,000	C#*D#*E#*F#
36	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
37	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3	3,000	9,000	27,000	C#*D#*E#*F#
38	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a	1,000	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
39	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix Pass S	1,000	5,000	5,000	C#*D#*E#*F#
40	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4	4,000	9,000	36,000	C#*D#*E#*F#
41	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
42	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix Pass S	1,000	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
43	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
44	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
45	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
46	Escomeses zona verda 2. Eix 7c	3,000	8,000	24,000	C#*D#*E#*F#
47	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	9,000	27,000	C#*D#*E#*F#
48	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	1,000	8,000	8,000	C#*D#*E#*F#
49	Subtotal	S		494,000	SUMSUBTOTAL(G19:G48)
50					C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.461,000

- 13 FD5J525E u Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i llicada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 6		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 7		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
8	Passatge N		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	Passatge S		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix Vilanova		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 98,000

- 14 FD5Z7CD4 u Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

3	Eix 3	13,000	13,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4	12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5	7,000	7,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 6	10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 7	12,000	12,000	C#*D#*E#*F#
8	Passatge N	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
9	Passatge S	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix Vilanova	12,000	12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 98,000

15 FD5ZX001 u Aletes d'h=1,50 m i espessor 0,35 m, fonaments de 0,60x0,50 m, solera entre aletes d'espessor 0,25 m, incloent excavació, encofrat, formigó HA-20 en fonaments i alçats, acabat.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Desguàs barranc		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	Camí de Riudacanyes		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3,000

16 FD7JX001 u Junta escamesa PE 200 - qualsevol diàmetre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses unifamiliars bloc 3b		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
7	Embornals. Eix 1		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
8	Embornals. Eix 2		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
9	Embornals. Eix 3		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
10	Embornals. Eix 4		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
11	Embornals. Eix 5		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
12	Embornals. Eix 6		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
13	Embornals. Eix 7		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
14	Embornals. Eix Passatge N		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
15	Embornals. Eix Passatge S		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
16	Embornals. Eix Vilanova		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 162,000

17 FD7JX002 u Junta escamesa PE 315 - qualsevol diàmetre

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 39

3	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
8	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
9	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
10	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
11	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
17	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix Pass S	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix Pass S	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses zona verda 1. Eix 7c	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses zona verda 2. Eix 7c	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
28	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
29	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 56,000

18 GD78U120 m Canalització amb tub de formigó armat de 120 cm de diàmetre, classe 90 segons norma UNE 127916, inclòs preparació de la base d'assentament, encofrat, base i reblert fins a mig tub amb formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Camí de Riudacayes		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 03 CLAVEGUERAM
 Nivell 3 02 XARXA D'AIGÜES RESIDUALS

EUR

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD7FX200	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	7,000			84,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000	8,000			80,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000	7,000			77,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000	8,000			88,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000	7,000			70,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses unifamiliars bloc 3b		10,000	8,000			80,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 479,000

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	FD7FX315	m	Tub de PVC de 315 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3		2,000	10,000			20,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3		3,000	10,000			30,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a		2,000	13,000			26,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
8	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2		3,000	9,000			27,000	C#*D#*E#*F#
9	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3		3,000	10,000			30,000	C#*D#*E#*F#
10	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
11	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3		3,000	10,000			30,000	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a		1,000	13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4		3,000	8,000			24,000	C#*D#*E#*F#
17	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a		1,000	7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3		3,000	10,000			30,000	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4		4,000	8,000			32,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a		1,000	9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses zona verda 1. Eix 7c		1,000	8,000			8,000	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2		1,000	11,000			11,000	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3		1,000	10,000			10,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

25	Escomeses zona verda 2. Eix 4	3,000	9,000	27,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3	3,000	10,000	30,000	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a	2,000	7,000	14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 496,000

- 3 FD7FX400 m Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		310,000				310,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 2		323,000				323,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 3		335,000				335,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 4		303,000				303,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 5a		67,000				67,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5b		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 6a		117,000				117,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6b		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6c		61,000				61,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 7a		102,000				102,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7b		52,000				52,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7c		48,000				48,000	C#*D#*E#*F#
13	Passatge N		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.880,000

- 4 GDD1U012 u Pou de registre de 100 cm de diàmetre i 1,80 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			47,000				47,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 47,000

- 5 GDD1U112 m Suplement per major alçària de 1,80 m de pou de registre de 100 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			47,000	0,400			18,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,800

- 6 FD957670 m Recobriments protector exterior per a clavegueres de diàmetre 20 i 30 cm, amb 20 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	D 20 cm	T						
2	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000	7,000			84,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Pàg.: 42

3	Escomeses unifamiliars bloc 1b		10,000	8,000		80,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2a		11,000	7,000		77,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 2b		11,000	8,000		88,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses unifamiliars bloc 3a		10,000	7,000		70,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses unifamiliars bloc 3b		10,000	8,000		80,000	C#*D#*E#*F#
8	Subtotal	S				479,000	SUMSUBTOTAL(G1:G7)
9	D 30 cm	T					
10	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000	9,000		27,000	C#*D#*E#*F#
11	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3		2,000	10,000		20,000	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a		1,000	7,000		7,000	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2		3,000	9,000		27,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3		3,000	10,000		30,000	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a		2,000	13,000		26,000	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b		1,000	7,000		7,000	C#*D#*E#*F#
17	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2		3,000	9,000		27,000	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3		3,000	10,000		30,000	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b		1,000	13,000		13,000	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b		1,000	7,000		7,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3		3,000	10,000		30,000	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N		3,000	5,000		15,000	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a		1,000	13,000		13,000	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a		1,000	7,000		7,000	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4		3,000	8,000		24,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a		1,000	7,000		7,000	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3		3,000	10,000		30,000	C#*D#*E#*F#
28	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a		1,000	8,000		8,000	C#*D#*E#*F#
29	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4		4,000	8,000		32,000	C#*D#*E#*F#
30	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a		1,000	9,000		9,000	C#*D#*E#*F#
31	Escomeses zona verda 1. Eix 7c		1,000	8,000		8,000	C#*D#*E#*F#
32	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2		1,000	11,000		11,000	C#*D#*E#*F#
33	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3		1,000	10,000		10,000	C#*D#*E#*F#
34	Escomeses zona verda 2. Eix 4		3,000	9,000		27,000	C#*D#*E#*F#
35	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3		3,000	10,000		30,000	C#*D#*E#*F#
36	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a		2,000	7,000		14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 975,000

7 FDTFX001 u Injert en clip teula 87° 400-200

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses unifamiliars bloc 1a		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 43

2	Escomeses unifamiliars bloc 1b	10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses unifamiliars bloc 2a	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses unifamiliars bloc 2b	11,000	11,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses unifamiliars bloc 3a	10,000	10,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses unifamiliars bloc 3b	10,000	10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

64,000

8 FDTFX002 u Injert en clip teula 87° 400-315

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 3		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Escomeses plurifamiliars illa 4. Eix 5a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
6	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 5a		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
7	Escomeses plurifamiliars illa 5. Eix 6b		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
8	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 2		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
9	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
10	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 6b		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
11	Escomeses plurifamiliars illa 6. Eix 7b		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
12	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
13	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix Pass N		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
14	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 6a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
15	Escomeses plurifamiliars illa 7. Eix 7a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
16	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 4		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
17	Escomeses plurifamiliars illa 8. Eix 7a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
18	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
19	Escomeses plurifamiliars illa 9. Eix 7a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
20	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 4		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
21	Escomeses plurifamiliars illa 10. Eix 7a		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
22	Escomeses zona verda 1. Eix 7c		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
23	Escomeses zona equipaments 1. Eix 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
24	Escomeses zona equipaments 1. Eix 3		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
25	Escomeses zona verda 2. Eix 4		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
26	Escomeses zona equipaments 2. Eix 3		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
27	Escomeses zona equipaments 2. Eix 6a		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

55,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 04 AIGUA POTABLE

EUR

AMIDAMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB1C425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENT DIRECTE 450,000

2	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1.588,000

3	FFB1G425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	urbanització		1.391,000				1.391,000	C#*D#*E#*F#
2	desviació mina Sant Cristòfol		335,000				335,000	C#*D#*E#*F#
3	desviació termes		270,000	2,000			540,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.266,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub PE 90		450,000				450,000	C#*D#*E#*F#
2	tub PE 110		1.588,000				1.588,000	C#*D#*E#*F#
3	tub PE 140		2.266,000				2.266,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 4.304,000

5	FN12A6B4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub ø90		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 10,000

6	FN12A6D4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub ø110		28,000				28,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 28,000

AMIDAMENTS

7	FN12A6E4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tub ø140		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#
2	Tub ø140, mina Sant Cristòfol		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 26,000

8	FM21U070	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 4" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

9	FM21U071	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 5" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA.
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 4,000

10	FJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø90, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

11	FJS1X001	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø110, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 9,000

12	FJS1X002	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø140, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

13	FNVVX001	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituint per: 1 ud collari de presa DN 110 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 3,000

14	FNVVX002	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituint per: 1 ud collari de presa DN 140 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100
----	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

15	FNVVX003	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø110. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadradet
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

16	FNVVX004	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø140. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadradet
----	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 2,000

AMIDAMENTS

17	FN822694	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada. Marca Belgicast, model BV-05-37					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

1	Desguassos		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
---	------------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	4,000
-----------------	-------

18	FNVVX007	u	Tap per a tub ø110					
----	----------	---	--------------------	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	2,000
-------------------	-------

19	FNVVX008	u	"T", connexió de tub de PE 110 a tub existent de 110.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE	5,000
-------------------	-------

20	FNVVX009	u	Escamesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	Illa 1a		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

2	Illa 2a		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

3	Illa 3a		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	33,000
-----------------	--------

21	FNVVX010	u	Escamesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	Illa 1b		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

2	Illa 2b		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

3	Illa 3b		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT	31,000
-----------------	--------

22	FNVVX011	u	Escamesa 1", connexió a tub ø90. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.					
----	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

1	Illa 5		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
---	--------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

2	Illa 9		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	--------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

3	Illa 10		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

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

TOTAL AMIDAMENT	5,000
-----------------	-------

23	FNVVX012	u	Escamesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.					
----	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

1	Illa 4		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
---	--------	--	-------	--	--	--	-------	-------------

AMIDAMENTS

Pàg.: 47

2	Illa 5	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
3	Illa 6	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
4	Illa 7	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
5	Illa 9	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
6	Equipaments 2	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
7	Zona verda 2	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

24 FNVVX013 u Escamesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Illa 4		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	Illa 6		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Illa 7		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Illa 8		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	Illa 10		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Equipaments 2		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

25 GDK2U020 u Pericó per a canalització de serveis de 60x60x80 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 10 cm de gruix de formigó HM-20, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

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

TOTAL AMIDAMENT

26 GDKZU060 u Marc i tapa de 60x60 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat

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

TOTAL AMIDAMENT

27 FDG213A7 m Canalització amb tub de formigó de D=20 cm i dau de recobriment de 40x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CREUAMENTS	T						
2	Eix 1		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2		62,000				62,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 5a		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 48

7	Eix 5b		22,000			22,000	C#*D#*E#*F#
8	Eix 6a		18,000			18,000	C#*D#*E#*F#
9	Eix 6b		20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
10	Eix 6c		23,000			23,000	C#*D#*E#*F#
11	Eix 7a		26,000			26,000	C#*D#*E#*F#
12	Eix 7b		20,000			20,000	C#*D#*E#*F#
13	Eix 7c		21,000			21,000	C#*D#*E#*F#
14	Cami Vilanova		12,000	4,000		48,000	C#*D#*E#*F#
15	Av. Països Catalans		12,000	3,000		36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 395,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 05 ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FG319554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa		14.010,000				14.010,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivacions		11,000	20,000			220,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexions columnes		141,000	1,000			141,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 14.371,000

2	FG319564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm2, amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Xarxa		2.872,000				2.872,000	C#*D#*E#*F#
2	Derivacions		5,000	20,000			100,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexions columnes		27,000	1,000			27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2.999,000

3	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cable de 6 mm2		14.010,000				14.010,000	C#*D#*E#*F#
2	Calbe de 10 mm2		2.872,000				2.872,000	C#*D#*E#*F#
3	Derivacions 6 mm2		11,000	20,000			220,000	C#*D#*E#*F#
4	Derivacions 10 mm2		5,000	20,000			100,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17.202,000

4	FDG52457	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I
---	----------	---	--

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuaments de calçada		15,000	10,000			150,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 150,000

5 FGD2122D u Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Punts de llum		168,000				168,000	C#*D#*E#*F#
2	Quadre		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 169,000

6 FG380907 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cable de 6 mm2		14.010,000				14.010,000	C#*D#*E#*F#
2	Calbe de 10 mm2		2.872,000				2.872,000	C#*D#*E#*F#
3	Connexions columnes		168,000	1,000			168,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17.050,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Cable de 6 mm2		14.010,000				14.010,000	C#*D#*E#*F#
2	Calbe de 10 mm2		2.872,000				2.872,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 16.882,000

8 GHM1U010 u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica de 4,00 m d'alçària, tipus NIKOLSON, coronament sense platina, amb base platina i porta, col·locada sobre dau de formigó, inclosa 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

AMIDAMENT DIRECTE 168,000

9 FHN1X001 u Llum LED per a vial amb cos de fundició injectat d'alumini, equipat amb 21 LED estancs amb grau de protecció IP-66 i IK10, i un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 41 W de potència total, flux lluminós 4000 lumen, temperatura de color 3000 K, vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport. Marca Carandini, model Junior LED.
Ref. distribució Asimètrica: JNR.X.CB.CC.A.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T
Ref. distribució Simètrica: JNR.X.CB.CC.DS.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Vials, asimètrics		141,000				141,000	C#*D#*E#*F#
2	Zona verda, simètrics		27,000				27,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 168,000

10 GDK2X001 u Pericó per a canalització de serveis de 40x40x60 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 120cm de gruix de graves per drenatge, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

AMIDAMENTS

				AMIDAMENT DIRECTE	31,000
11	GDKZU040	u	Marc i tapa de 40x40 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat		
				AMIDAMENT DIRECTE	31,000
12	FHXX0004	u	Quadre de comandament, inclòs base i suport, col·locat cablejat connectat, rotulat, format per armari de PRFV Himel o similar, pany, caixes de doble aïllament, equip de mesura, ICP, rellotge astronòmic, conmutadors d'encesa, automatismes, etc, totalment connectat i en servei, inclòs diferencials i magnetotèrmics de les sortides de potència, segons plànols.		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000
13	FHXX0001	u	Projecte, tramitació, taxes i altres		
				AMIDAMENT DIRECTE	1,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 06 XARXA DE BAIXA I MITJA TENSIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FG18X005	PA	Partida alçada a justificar. Totalitat de treballs de la instal·lació elèctrica a càrrec d'Endesa Distribució Elèctrica S.L. a excepció de l'obertura i tancament de les rases de mitja i baixa tensió amb les seves corresponents proteccions, caixes de distribució per urbanitzacions, les caixes de seccionament i caixes generals de protecció, que seran per compte i càrrec del sol·licitant. D'acord amb estudi NSCCTA 0513022_RC - 2 de 18 d'agost de 2015.

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

2	G222U200	m3	Excavació per a localització de serveis, en terreny no classificat, amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora
---	----------	----	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidaments Endesa		36,000	2,000			72,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 72,000

3	FG18X001	u	Subministre i col·locació de caixa de distribució per urbanitzacions
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	IIIa 1		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
2	IIIa 2		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	IIIa 3		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 32,000

4	FG18X002	u	Subministre i col·locació de caixa de seccionament homologada per Fecsa-Endesa
---	----------	---	--

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

AMIDAMENTS

5	IIIa 8	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
6	IIIa 9	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#
7	IIIa 10	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
8	Enllumenat públic	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

- 5 FG18X004 u Prefabricat de formigó per caixa de distribució per urbanitzacions, inclou porta metàl·lica. Subministre i col.locació sobre base de formigó HM-20.

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

TOTAL AMIDAMENT 32,000

- 6 FG18X006 u Prefabricat de formigó per caixa de seccionament + caixa general de protecció, amb porta metàl·lica. Subministre i col.locació sobre base de formigó HM-20.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CS		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 35,000

- 7 FDG52657 m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x25 cm amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CREUAMENT CALÇADA BT	T						
2	Eix 1		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 2		26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 3		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 4		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
6	Camí de Vilanova		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,000

- 8 FDG526MT m Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	CREUAMENT CALÇADA MT	T						
2	Carrer de Riudecanyes		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
3	Av. Paisos Catalans		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 2		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 3		19,000				19,000	C#*D#*E#*F#
6	Eix 6b		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
7	Eix 7b		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
8	Camí de Vilanova		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Reus		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 81,000

9 FDG54677 m Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I

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

TOTAL AMIDAMENT 5,000

10 FDG546MT m Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x50 cm amb formigó HM-20/P/20/I

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

TOTAL AMIDAMENT 7,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BT		2.681,000				2.681,000	C#*D#*E#*F#
2	MT		1.120,000				1.120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.801,000

12 FG6XX001 m Subministre i col·locació de placa senyalitzadora de protecció segons norma Fecsa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	BT		2.681,000				2.681,000	C#*D#*E#*F#
2	MT		1.120,000				1.120,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 3.801,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 07 XARXA DE TELECOMUNICACIONS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FDG526TL	m	Canalització amb dos tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrillats. Dau de recobriment de 45x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 1		200,000				200,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 3		170,000				170,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 370,000

2 FDG546TL m Canalització amb quatre tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrillats. Dau de recobriment de 45x41 cm amb formigó HM-20/P/20/I

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

AMIDAMENTS

Pàg.: 53

1	Eix 2	226,000	226,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 4	205,000	205,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 6	296,000	296,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 7	314,000	314,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.041,000

3	FDK26A17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 38,000

4	FDG5TL2C	m	Canalització amb tres tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 35x17 cm amb formigó HM-20/P/20/l
---	----------	---	--

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

TOTAL AMIDAMENT 16,000

5	FDG5TL4C	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/l
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses telecos		12,000	4,000			48,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

6	FDG5TL6C	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/l
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Escomeses telecos		23,000	4,000			92,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 92,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 08 GAS NATURAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB39B25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 63 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENT DIRECTE 939,000

2	FFB3CB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 90 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	--

AMIDAMENT DIRECTE 380,000

3	FFB3EB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 110 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa
---	----------	---	---

AMIDAMENT DIRECTE 273,000

EUR

AMIDAMENTS

4 FK222C66 u Vàlvula de seguretat d'interrupció, embriada, de 100 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs

AMIDAMENT DIRECTE

5 FK222966 u Vàlvula de seguretat d'interrupció, embriada, de 50 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs

AMIDAMENT DIRECTE

6 FK22X001 u Vàlvula excés de flux, DN 63 MPA

AMIDAMENT DIRECTE

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	tub PE 63		939,000				939,000	C#*D#*E#*F#
2	tub PE 90		380,000				380,000	C#*D#*E#*F#
3	tub PE 110		273,000				273,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							<input type="text" value="1.592,000"/>	

Obra 01 PRESSUPOST 0001
Capítol 09 MOBILIARI URBA

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 FQ115TQ2 u Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 200 cm de llargària, amb 18 llistons de 4x4 cm, amb respallier de fusta, cargols i passadors d'acer cadmiat i suports de fosa, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model neobarcano o similar

AMIDAMENT DIRECTE

2 FQ221031 u Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, ancorada amb dau de formigó. Marca FDB model circular plus

AMIDAMENT DIRECTE

3 FQ11X001 u Taula picnic de fusta de pi tractada amb autoclau 1680x1940 mm. Taulons 1940x95x45 mm, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model PIKNIK vrm 200 o similar

AMIDAMENT DIRECTE

4 F32515G1 m3 Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur zona verda nou		307,000	0,520			159,640	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							<input type="text" value="159,640"/>	

5 F32B300P kg Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

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

AMIDAMENTS

1	mur zona verda nou	307,000	49,600			15.227,200	C#*D#*E#*F#
---	--------------------	---------	--------	--	--	------------	-------------

TOTAL AMIDAMENT							15.227,200
-----------------	--	--	--	--	--	--	------------

6	F3Z112P1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur zona verda nou		307,000	0,900			276,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							276,300
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

7	F32DCA23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	mur zona verda nou		307,000	0,800	2,000		491,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							491,200
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

8	F325X001	m	Cubremurs 400x50 mm, a col·locar damunt de mur existent. Marca SAS, model LO-400 o equivalent				
---	----------	---	---	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE							200,000
-------------------	--	--	--	--	--	--	---------

9	E89F5BJB	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmlat sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2" de diàmetre, com a màxim				
---	----------	---	---	--	--	--	--

AMIDAMENT DIRECTE							0,000
-------------------	--	--	--	--	--	--	-------

10	EB1518AE	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 10 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter				
----	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rampa zona verda		8,000	2,000			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							16,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

11	FQ4XX001	u	Contenidor tipus MBE SOTKON model inox, compost de pericó de formigó, tapa de pericó, contenidor de polietilè, bústia d'inoxidable. Subministre i col·locació. No s'inclou la realització de l'excavació de 2,2x2,2x2,2 m, lilit de formigó HM-20 de 15 cm i reblerts al trasdós amb ull de perdiu				
----	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	3 bateries		3,000	5,000			15,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							15,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

12	F3Z113PU	m2	Capa de neteja i anivellament de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió				
----	----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	3 bateries		15,000	2,200	2,200		72,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT							72,600
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

13	FQ51X001	m	Porta batent de 2 fulles segons plànol de detall. D'acer, pintat a l'esmlat sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat				
----	----------	---	--	--	--	--	--

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Portes zona verda		1,000	2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
2			4,000	3,000			12,000	C#*D#*E#*F#
3			1,000	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 18,000

14 FQ51X002 m Tanca d'acer segons plànol de detall. El mòdul que es repeteix té una longitud de 2m. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat. S'inclou ancoratge en mur existent o mur de formigó de nova construcció.

AMIDAMENT DIRECTE 200,000

Obra 01 PRESSUPOST 0001
 Capítol 10 JARDINERIA I REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FFB26355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENT DIRECTE 1.961,000

2 FFB27355 m Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENT DIRECTE 357,000

3 FFB28355 m Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa

AMIDAMENT DIRECTE 179,000

4 FFB1E425 m Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Omplert bassa		189,000				189,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 189,000

5 FJS5A733 u Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. 2,3 l/h per cada orifici

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Eix 2		61,000				61,000	C#*D#*E#*F#
2	Eix 3		34,000				34,000	C#*D#*E#*F#
3	Eix 4		67,000				67,000	C#*D#*E#*F#
4	Eix 5		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#
5	Eix 6		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

6	Eix Vilanova		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							215,000	
6	FN12A6D4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47					
1	Tub 110 bassa		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
7	FN11AS97	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant de fosa, muntada superficialment					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
8	FNE19304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
9	EJM1240B	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions embridades de diàmetre nominal 2", connectat a una bateria o a un ramal					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
10	FN8115B7	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
11	FNER1681	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
12	FJM61140	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 6 bar, d'esfera de 63 mm de diàmetre i rosca de connexió d'1/4", instal·lat					
AMIDAMENT DIRECTE							2,000	
13	FN749324	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
14	FJSB1421	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
15	FJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat					

AMIDAMENTS

Pàg.: 58

AMIDAMENT DIRECTE

16 FDG213A7 m Canalització amb tub de formigó de D=20 cm i dau de recobriment de 40x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Creuaments		12,000	20,000			240,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

17 FR437P3B u Subministrament de Grevillea robusta de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l

AMIDAMENT DIRECTE

18 FR614342 u Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió

AMIDAMENT DIRECTE

19 FRZ52100 u Fixació dins del clot de plantació de pa de terra d'arbre, amb sistema de subjecció format per quatre estaques de fusta tractada en autoclau, de 6 cm de diàmetre i 1,5 m de llargària, clavades un mínim de 30 cm en el fons del clot de plantació i lligades a un bastiment de fusta col·locat a la part superior del pa de terra

AMIDAMENT DIRECTE

20 F2R350D7 m3 Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Plantació arbres		215,000	1,000	1,000	0,600	129,000	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament		129,000	0,200			25,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST 0001

Capítol 11 DIVERSOS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PPA900SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra. Cal remetre al document Estudi de Seguretat i Salut de l'obra

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

TOTAL AMIDAMENT

2 PPA900CO pa Partida alçada de cobrament íntegre pel control de qualitat a l'obra. El pla de control de qualitat d'aquest projecte serà fixat per la Direcció facultativa, amb un límit econòmic no superior al 1% del PEM

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

TOTAL AMIDAMENT

EUR

AMIDAMENTS

3	XPA10001	pa	Partida alçada a justificar per a tancament exterior de passos de fauna o ampliació dels existents
---	----------	----	--

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	E4BCMA88	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	3,45 €
P-2	E89F5BJB	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	4,83 €
P-3	EB1518AE	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brendoles cada 10 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter (DOS-CENTS SETZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	216,56 €
P-4	EJM1240B	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions embridades de diàmetre nominal 2'', connectat a una bateria o a un ramal (QUATRE-CENTS DEU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	410,99 €
P-5	F216X001	m	Retirada i transport a l'abocador de tanques de reixat metàl·lic, amb qualsevol tipus de suport. Inclòs cànon d'abocador (UN EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	1,26 €
P-6	F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	3,96 €
P-7	F219FFA0	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	5,28 €
P-8	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	0,52 €
P-9	F2213122	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (DOS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	2,91 €
P-10	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	3,75 €
P-11	F222162B	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	6,40 €
P-12	F222262B	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (SIS EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	6,90 €
P-13	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	8,99 €
P-14	F2261C0F	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 VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	5,24 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-15	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (TRES EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	3,73	€
P-16	F227A00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (DOS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	2,22	€
P-17	F227F00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (UN EURO AMB SETANTA CÈNTIMS)	1,70	€
P-18	F227L00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària més gran de 2 m, amb compactació del 95% PM (UN EURO AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	1,72	€
P-19	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM (SETZE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	16,91	€
P-20	F2285M00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrat (TRENTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	39,58	€
P-21	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM (DEU EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	10,89	€
P-22	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrat (TRENTA-SIS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	36,30	€
P-23	F228FB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (NOU EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	9,08	€
P-24	F228FH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar (QUARANTA EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	40,14	€
P-25	F228LB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (DEU EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	10,23	€
P-26	F228LH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar (QUARANTA-UN EURO AMB QUARANTA CÈNTIMS)	41,40	€
P-27	F2R350D7	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (DOS EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	2,59	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-28	F2R450D7	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (QUATRE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	4,33	€
P-29	F2R542AA	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 15 i fins a 20 km (SET EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	7,18	€
P-30	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	23,67	€
P-31	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	4,70	€
P-32	F32515G1	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió (VUITANTA-UN EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	81,24	€
P-33	F325X001	m	Cubremurs 400x50 mm, a col·locar damunt de mur existent. Marca SAS, model LO-400 o equivalent (VINT-I-QUATRE EUROS)	24,00	€
P-34	F32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	1,16	€
P-35	F32DCA23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (VINT-I-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	22,50	€
P-36	F3Z112P1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (DEU EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	10,18	€
P-37	F3Z113PU	m2	Capa de neteja i anivellament de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió (CATORZE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	14,36	€
P-38	F921101F	m3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (VINT-I-SIS EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	26,86	€
P-39	F931201J	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	25,45	€
P-40	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	73,62	€
P-41	F965A3C5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (DINOU EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	19,55	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-42	F965A6ED	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió U (R-6 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 (VINT-I-CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	25,50	€
P-43	F9A1201L	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	27,41	€
P-44	F9C1241D	m2	Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús exterior (VINT-I-UN EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	21,94	€
P-45	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland (TRENTA EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	30,43	€
P-46	F9F15204	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment (QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	42,46	€
P-47	F9G14642	m3	Paviment de formigó sense additiu HA-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat, 10 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic i acabat reglejat. S'executarà en pastilles de 4 m de longitud, encofrades (NORANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	94,99	€
P-48	F9H11151	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	53,96	€
P-49	F9H11J52	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari, estesa i compactada (QUARANTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	49,87	€
P-50	F9J12P70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60BF6 IMP(ECL-1), amb dotació 1,5 kg/m2 (ZERO EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	0,72	€
P-51	F9J13440	m2	Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polimers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2 (ZERO EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	0,70	€
P-52	F9K4VA25	m2	Tractament superficial de beurada bituminosa amb granulat de granulometria precisa i filler incorporat (slurry asfàltic) col·locada a l'obra en dues capes amb una dotació de 4 kg/m2, neteja del ferm inclosa (SIS EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	6,54	€
P-53	FBA31112	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial reflectora, amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual (ONZE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	11,31	€
P-54	FBB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (SEIXANTA-SET EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	67,80	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-55	FBB1C111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	60,68 €
P-56	FBBZX001	m	Suport circular de tub d'alumini estriat de 60 mm de diàmetre i 5 mm de gruix, col·locat a terra formigonat (VINT-I-UN EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	21,69 €
P-57	FD5J525E	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (CENT VINT-I-TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	123,03 €
P-58	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm ² de superfície d'absorció, col·locat amb morter (SETANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	73,62 €
P-59	FD5ZX001	u	Aletes d'h=1,50 m i espessor 0,35 m, fonaments de 0,60x0,50 m, solera entre aletes d'espessor 0,25 m, incloent excavació, encofrat, formigó HA-20 en fonaments i alçats, acabat. (MIL VUIT-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.850,00 €
P-60	FD7FX200	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula (CATORZE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	14,76 €
P-61	FD7FX315	m	Tub de PVC de 315 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula (VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	27,35 €
P-62	FD7FX400	m	Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula (QUARANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	41,45 €
P-63	FD7JE186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (DEU EUROS)	10,00 €
P-64	FD7JJ186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (DINOU EUROS AMB CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	19,51 €
P-65	FD7JL186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	28,60 €
P-66	FD7JN186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (QUARANTA-DOS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	42,40 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-67	FD7JQ186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (SEIXANTA-UN EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	61,78 €
P-68	FD7JS186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (CENT SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	106,89 €
P-69	FD7JV186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (DOS-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	232,77 €
P-70	FD7JX001	u	Junta escomesa PE 200 - qualsevol diàmetre (TRENTA EUROS)	30,00 €
P-71	FD7JX002	u	Junta escomesa PE 315 - qualsevol diàmetre (SEIXANTA EUROS)	60,00 €
P-72	FD7JY186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1000 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (CENT SETANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	178,69 €
P-73	FD957670	m	Recobrint protector exterior per a clavegueres de diàmetre 20 i 30 cm, amb 20 cm de formigó HM-20/P/20/I (SETZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	16,48 €
P-74	FDG213A7	m	Canalització amb tub de formigó de D=20 cm i dau de recobrint de 40x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	24,72 €
P-75	FDG52457	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrint de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,64 €
P-76	FDG52657	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrint de 40x25 cm amb formigó HM-20/P/20/I (ONZE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	11,72 €
P-77	FDG526MT	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrint de 50x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (CATORZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,34 €
P-78	FDG526TL	m	Canalització amb dos tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandridrats. Dau de recobrint de 45x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (QUINZE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	15,23 €
P-79	FDG54677	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrint de 40x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I (VINT-I-UN EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	21,10 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-80	FDG546MT	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x50 cm amb formigó HM-20/P/20/I (VINT-I-CINC EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	25,32	€
P-81	FDG546TL	m	Canalització amb quatre tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrilats. Dau de recobriment de 45x41 cm amb formigó HM-20/P/20/I (VINT-I-QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	24,72	€
P-82	FDG5TL2C	m	Canalització amb tres tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 35x17 cm amb formigó HM-20/P/20/I (SIS EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	6,97	€
P-83	FDG5TL4C	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (NOU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	9,73	€
P-84	FDG5TL6C	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (TRETZE EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	13,47	€
P-85	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	0,29	€
P-86	FDK26A17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació (VUIT-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	834,25	€
P-87	FDTFX001	u	Injert en clip teula 87° 400-200 (SEIXANTA-TRES EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	63,08	€
P-88	FDTFX002	u	Injert en clip teula 87° 400-315 (CENT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	100,21	€
P-89	FFB1C425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-CINC EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	25,83	€
P-90	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-DOS EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	32,03	€
P-91	FFB1G425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-NOU EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	39,71	€
P-92	FFB26355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (QUATRE EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	4,14	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-93	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	5,34	€
P-94	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	6,75	€
P-95	FFB39B25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 63 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	21,74	€
P-96	FFB3CB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 90 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (TRENTA-SET EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	37,15	€
P-97	FFB3EB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 110 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (CINQUANTA EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	50,03	€
P-98	FG18X001	u	Subministre i col·locació de caixa de distribució per urbanitzacions (CINC-CENTS SETANTA EUROS)	570,00	€
P-99	FG18X002	u	Subministre i col·locació de caixa de seccionament homologada per Fecsa-Endesa (DOS-CENTS CINQUANTA-TRES EUROS)	253,00	€
P-100	FG18X004	u	Prefabricat de formigó per caixa de distribució per urbanitzacions, inclou porta metàl·lica. Subministre i col·locació sobre base de formigó HM-20. (CINC-CENTS NORANTA EUROS)	590,00	€
P-101	FG18X005	PA	Partida alçada a justificar. Totalitat de treballs de la instal·lació elèctrica a càrrec d'Endesa Distribució Elèctrica S.L. a excepció de l'obertura i tancament de les rases de mitja i baixa tensió amb les seves corresponents proteccions, caixes de distribució per urbanitzacions, les caixes de seccionament i caixes generals de protecció, que seran per compte i càrrec del sol·licitant. D'acord amb estudi NSCCTA 0513022_RC - 2 de 18 d'agost de 2015. (DOS-CENTS VUITANTA-TRES MIL VINT-I-SET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	283.027,11	€
P-102	FG18X006	u	Prefabricat de formigó per caixa de seccionament + caixa general de protecció, amb porta metàl·lica. Subministre i col·locació sobre base de formigó HM-20. (NOU-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS)	984,00	€
P-103	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (DOS EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	2,66	€
P-104	FG319554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	4,06	€
P-105	FG319564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (CINC EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	5,41	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 68

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-106	FG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra (NOU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	9,09	€
P-107	FG6XX001	m	Subministre i col.locació de placa senyalitzadora de protecció segons norma Fecsa (TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	3,40	€
P-108	FGD2122D	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada (CENT EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	100,10	€
P-109	FHN1X001	u	Llum LED per a vial amb cos de fundició injectat d'alumini, equipat amb 21 LED estancs amb grau de protecció IP-66 i IK10, i un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 41 W de potència total, flux lluminós 4000 lumen, temperatura de color 3000 K, vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport. Marca Carandini, model Junior LED. Ref. distribució Asimètrica: JNR.X.CB.CC.A.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T Ref. distribució Simètrica: JNR.X.CB.CC.DS.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T (QUATRE-CENTS TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	433,34	€
P-110	FHXX0001	u	Projecte, tramitació, taxes i altres (MIL DOS-CENTS EUROS)	1.200,00	€
P-111	FHXX0004	u	Quadre de comandament, inclòs base i suport, col.locat cablejat connectat, rotulat, format per armari de PRFV Himel o similar, pany, caixes de doble aïllament, equip de mesura, ICP, rellotge astronòmic, conmutadors d'encesa, automatismes, etc, totalment connectat i en servei, inclòs diferencials i magnetotèrmics de les sortides de potència, segons plànols. (DOS MIL CINC-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	2.521,79	€
P-112	FJM61140	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 6 bar, d'esfera de 63 mm de diàmetre i rosca de connexió d'1/4", instal·lat (SETZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	16,07	€
P-113	FJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø90, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63 (CINC-CENTS SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	562,95	€
P-114	FJS1X001	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø110, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63 (CINC-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	558,84	€
P-115	FJS1X002	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø140, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63 (CINC-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	594,66	€
P-116	FJS5A733	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. 2,3 l/h per cada orifici (DINOU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	19,82	€
P-117	FJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (VUITANTA-NOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	89,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-118	FJSB1421	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (CENT VUITANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-QUATRE CÈNTIMS)	186,84 €
P-119	FK222966	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, embriada, de 50 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs (QUATRE-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	457,86 €
P-120	FK222C66	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, embriada, de 100 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs (MIL CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	1.146,33 €
P-121	FK22X001	u	Vàlvula excés de flux, DN 63 MPA (TRES-CENTS VUITANTA EUROS)	380,00 €
P-122	FM21U070	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 4" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA. (MIL DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	1.266,15 €
P-123	FM21U071	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 5" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA. (MIL TRES-CENTS VINT-I-CINC EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	1.325,06 €
P-124	FN11AS97	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant de fosa, muntada superficialment (CENT SETANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	174,91 €
P-125	FN12A6B4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	297,45 €
P-126	FN12A6D4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (TRES-CENTS TRENTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-VUIT CÈNTIMS)	334,58 €
P-127	FN12A6E4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (QUATRE-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	494,52 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 70

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-128	FN749324	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada (SIS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	694,73	€
P-129	FN8115B7	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (CENT VUIT EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	108,56	€
P-130	FN822694	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada. Marca Belgicast, model BV-05-37 (CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	164,44	€
P-131	FNE19304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (CENT QUARANTA-VUIT EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	148,16	€
P-132	FNER1681	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	133,35	€
P-133	FNVVX001	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituint per: 1 ud collari de presa DN 110 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100 (CENT TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	134,28	€
P-134	FNVVX002	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituint per: 1 ud collari de presa DN 140 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100 (CENT SEIXANTA EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	160,04	€
P-135	FNVVX003	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø110. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadradet (CENT NORANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	195,53	€
P-136	FNVVX004	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø140. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadradet (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	297,75	€
P-137	FNVVX007	u	Tap per a tub ø110 (VINT-I-CINC EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	25,26	€
P-138	FNVVX008	u	"T", connexió de tub de PE 110 a tub existent de 110. (QUATRE-CENTS DIVUIT EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	418,31	€
P-139	FNVVX009	u	Escamesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (DOS-CENTS TRETZE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	213,04	€
P-140	FNVVX010	u	Escamesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (CENT VUITANTA-NOU EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	189,02	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 71

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-141	FNVVX011	u	Escomesa 1", connexió a tub ø90. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (QUATRE-CENTS VUITANTA EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	480,61	€
P-142	FNVVX012	u	Escomesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (QUATRE-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	483,88	€
P-143	FNVVX013	u	Escomesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (CINC-CENTS UN EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	501,20	€
P-144	FQ115TQ2	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 200 cm de llargària, amb 18 llistons de 4x4 cm, amb respalller de fusta, cargols i passadors d'acer cadmiat i suports de fosa, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model neobarmino o similar (TRES-CENTS NORANTA-CINC EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	395,82	€
P-145	FQ11X001	u	Taula picnic de fusta de pi tractada amb autoclau 1680x1940 mm. Taulons 1940x95x45 mm, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model PIKNIK vrm 200 o similar (QUATRE-CENTS SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	464,82	€
P-146	FQ221031	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, ancorada amb dau de formigó. Marca FDB model circular plus (CENT NORANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	195,64	€
P-147	FQ4XX001	u	Contenidor tipus MBE SOTKON model inox, compost de pericó de formigó, tapa de pericó, contenidor de polietilè, bústia d'inoxidable. Subministre i col·locació. No s'inclou la realització de l'excavació de 2,2x2,2x2,2 m, llit de formigó HM-20 de 15 cm i reblerts al trasdós amb ull de perdiu (CINC MIL QUATRE-CENTS ONZE EUROS)	5.411,00	€
P-148	FQ51X001	m	Porta batent de 2 fulles segons plànol de detall. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat (VUIT-CENTS EUROS)	800,00	€
P-149	FQ51X002	m	Tanca d'acer segons plànol de detall. El mòdul que es repeteix té una longitud de 2m. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat. S'inclou ancoratge en mur existent o mur de formigó de nova construcció. (QUATRE-CENTS EUROS)	400,00	€
P-150	FR437P3B	u	Subministrament de Grevillea robusta de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l (CENT NORANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	196,29	€
P-151	FR614342	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (NORANTA EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	90,21	€
P-152	FR6P16C5	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 50 a 80 cm de perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 225x225x100 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació (SIS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	656,27	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-153	FRZ52100	u	Fixació dins del clot de plantació de pa de terra d'arbre, amb sistema de subjecció format per quatre estakes de fusta tractada en autoclau, de 6 cm de diàmetre i 1,5 m de llargària, clavades un mínim de 30 cm en el fons del clot de plantació i lligades a un bastiment de fusta col·locat a la part superior del pa de terra (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	58,27 €
P-154	G214U010	m3	Enderroc d'edificació, mesurat en volum aparent, inclosa la coberta, solera i massís, càrrega i transport a l'abocador, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (DOTZE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	12,98 €
P-155	G214U025	m3	Enderroc d'estructures de paredat de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclòs càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (TRENTE-TRES EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	33,52 €
P-156	G219U020	m	Demolició de vorades amb rigola de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclosa la base de formigó, càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (CINC EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,88 €
P-157	G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (CINC EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	5,62 €
P-158	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	4,28 €
P-159	G21DU100	m	Demolició de sèquia d'obra de fabrica de 1,00 m d'amplària i 15 cm de gruix, inclosa càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (ONZE EUROS AMB TRENTE-NOU CÈNTIMS)	11,39 €
P-160	G21H0002	u	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem o lloc de nova col·locació de bàcul o columna d'enllumenat existent, de qualsevol tipus, incloent desmuntatge de tots els elements i desconexions, inclòs demolició de fonamentació, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (CINQUANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	55,94 €
P-161	G21R0002	u	Tala d'arbre de qualsevol tipus, inclòs extracció de soca i arrels, rebliment i compactació de la cavitat ocasionada per l'extracció amb tot-u artificial, poda, trossejat, càrrega i transport a l'abocador o lloc d'aplec dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador, segons plec de condicions (CENT SEIXANTA-SET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	167,72 €
P-162	G222U200	m3	Excavació per a localització de serveis, en terreny no classificat, amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora (QUARANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	43,98 €
P-163	G974U012	m	Rigola prefabricada de morter de ciment blanc de 20 cm d'amplada i 8 cm de gruix, adossada a la vorera, inclosa excavació, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients, totalment col·locada (ONZE EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	11,90 €
P-164	G982U006	m	Gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (CENT TRENTE-CINC EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	135,28 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-165	G982U024	u	Conjunt dels dos extrems de gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (CENT SEIXANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	162,99	€
P-166	G982U026	u	Conjunt dels dos extrems de gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (DOS-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	247,43	€
P-167	G98UU004	m	Gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (SETANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	73,22	€
P-168	GD78U120	m	Canalització amb tub de formigó armat de 120 cm de diàmetre, classe 90 segons norma UNE 127916, inclòs preparació de la base d'assentament, encofrat, base i reblert fins a mig tub amb formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols (DOS-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	283,68	€
P-169	GDD1U012	u	Pou de registre de 100 cm de diàmetre i 1,80 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols (CINC-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	537,44	€
P-170	GDD1U014	u	Pou de registre de 120 cm de diàmetre i 2,00 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols (NOU-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	958,21	€
P-171	GDD1U112	m	Suplement per major alçària de 1,80 m de pou de registre de 100 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons (CENT SETANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	177,55	€
P-172	GDD1U114	m	Suplement per major alçària de 2,00 m de pou de registre de 120 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons (TRES-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	342,99	€
P-173	GDK2U020	u	Pericó per a canalització de serveis de 60x60x80 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 10 cm de gruix de formigó HM-20, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (DOS-CENTS UN EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	201,59	€
P-174	GDK2X001	u	Pericó per a canalització de serveis de 40x40x60 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 120cm de gruix de graves per drenatge, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB SET CÈNTIMS)	145,07	€
P-175	GDKZU040	u	Marc i tapa de 40x40 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat (SEIXANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	67,47	€
P-176	GDKZU060	u	Marc i tapa de 60x60 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat (CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	164,36	€
P-177	GHM1U010	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica de 4,00 m d'alçària, tipus NIKOLSON, coronament sense platina, amb base platina i porta, col·locada sobre dau de formigó, inclosa 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 (DOS-CENTS VUITANTA-SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	287,94	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 74

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-178	K2148211	m3	Enderroc de mur de maçoneria, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	132,27 €
P-179	PPA900CO	pa	Partida alçada de cobrament íntegre pel control de qualitat a l'obra. El pla de control de qualitat d'aquest projecte serà fixat per la Direcció facultativa, amb un límit econòmic no superior al 1% del PEM (QUARANTA-QUATRE MIL EUROS)	44.000,00 €
P-180	PPA900SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra. Cal remetre al document Estudi de Seguretat i Salut de l'obra (SEIXANTA-SIS MIL EUROS)	66.000,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	E4BCMA88	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	3,45	€
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,02088	€
	B0B34234	m2	Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080	2,60400	€
			Altres conceptes	0,82512	€
P-2	E89F5BJB	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2" de diàmetre, com a màxim	4,83	€
	B8ZAA000	kg	Imprimació antioxidant	0,58191	€
	B89ZB000	kg	Esmalt sintètic	0,42840	€
			Altres conceptes	3,81969	€
P-3	EB1518AE	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 10 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter	216,56	€
	BB1518A0	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 10 cm, de 100 cm d'alçària	195,18000	€
	B0710180	t	Morter per a ram de paleta, classe M 7,5 (7,5 N/mm ²), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,33140	€
			Altres conceptes	21,04860	€
P-4	EJM1240B	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions embridades de diàmetre nominal 2", connectat a una bateria o a un ramal	410,99	€
	BJM1240B	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions embridades de diàmetre nominal 2", per a connectar a la bateria o al ramal	404,99000	€
			Altres conceptes	6,00000	€
P-5	F216X001	m	Retirada i transport a l'abocador de tanques de reixat metàl·lic, amb qualsevol tipus de suport. Inclòs canó d'abocador	1,26	€
			Sense descomposició	1,26000	€
P-6	F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	3,96	€
			Altres conceptes	3,96000	€
P-7	F219FFA0	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	5,28	€
			Altres conceptes	5,28000	€
P-8	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió	0,52	€
			Altres conceptes	0,52000	€
P-9	F2213122	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	2,91	€
			Altres conceptes	2,91000	€
P-10	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	3,75	€
			Altres conceptes	3,75000	€
P-11	F222162B	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	6,40	€
			Altres conceptes	6,40000	€
P-12	F222262B	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora	6,90	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	6,90000 €
P-13	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora	8,99 €
			Altres conceptes	8,99000 €
P-14	F2261C0F	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	5,24 €
			Altres conceptes	5,24000 €
P-15	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	3,73 €
			Altres conceptes	3,73000 €
P-16	F227A00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM	2,22 €
			Altres conceptes	2,22000 €
P-17	F227F00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM	1,70 €
			Altres conceptes	1,70000 €
P-18	F227L00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària més gran de 2 m, amb compactació del 95% PM	1,72 €
			Altres conceptes	1,72000 €
P-19	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	16,91 €
			Altres conceptes	16,91000 €
P-20	F2285M00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	39,58 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	31,75200 €
			Altres conceptes	7,82800 €
P-21	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM	10,89 €
			Altres conceptes	10,89000 €
P-22	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant	36,30 €
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	31,75200 €
			Altres conceptes	4,54800 €
P-23	F228FB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM	9,08 €
			Altres conceptes	9,08000 €
P-24	F228FH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb grava per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar	40,14 €
	B0330A00	t	Grava de pedrera, de 5 a 12 mm	32,82700 €
			Altres conceptes	7,31300 €
P-25	F228LB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM	10,23 €
			Altres conceptes	10,23000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-26	F228LH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar	41,40 €
	B0330A00	t	Grava de pedrera, de 5 a 12 mm	32,82700 €
			Altres conceptes	8,57300 €
P-27	F2R350D7	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	2,59 €
			Altres conceptes	2,59000 €
P-28	F2R450D7	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km	4,33 €
			Altres conceptes	4,33000 €
P-29	F2R542AA	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 15 i fins a 20 km	7,18 €
			Altres conceptes	7,18000 €
P-30	F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,67 €
	B2RA73G1	t	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	23,67000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-31	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,70 €
	B2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	4,70000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-32	F32515G1	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm i abocat des de camió	81,24 €
	B065960C	m3	Formigó HA-25/P/20/IIa de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 275 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició IIa	69,09000 €
			Altres conceptes	12,15000 €
P-33	F325X001	m	Cubremurs 400x50 mm, a col·locar damunt de mur existent. Marca SAS, model LO-400 o equivalent	24,00 €
			Sense descomposició	24,00000 €
P-34	F32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,16 €
	B0A14200	kg	Filferro recuit de diàmetre 1,3 mm	0,00708 €
			Altres conceptes	1,15292 €
P-35	F32DCA23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist	22,50 €
	B0A31000	kg	Clau acer	0,20113 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,15700 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,13750 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0D625A0	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,09373 €
	B0D31000	m3	Llata de fusta de pi	0,42294 €
			Altres conceptes	18,48770 €
P-36	F3Z112P1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	10,18 €
	B06NLA2C	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/P/20	6,02700 €
			Altres conceptes	4,15300 €
P-37	F3Z113PU	m2	Capa de neteja i anivellament de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió	14,36 €
	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	9,37913 €
			Altres conceptes	4,98087 €
P-38	F921101F	m3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	26,86 €
	B0371000	m3	Tot-u natural	20,57350 €
	B0111000	m3	Aigua	0,08150 €
			Altres conceptes	6,20500 €
P-39	F931201J	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	25,45 €
	B0111000	m3	Aigua	0,08150 €
	B0372000	m3	Tot-u artificial	18,83700 €
			Altres conceptes	6,53150 €
P-40	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	73,62 €
	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	62,52750 €
			Altres conceptes	11,09250 €
P-41	F965A3C5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	19,55 €
	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	0,06197 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	2,51372 €
	B965A3C0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa), segons UNE-EN 1340	5,17650 €
			Altres conceptes	11,79781 €
P-42	F965A6ED	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 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	25,50 €
	B965A6E0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió U (R-6 MPa), segons UNE-EN 1340	6,33150 €
	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	0,09443 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm ² , consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	5,71871 €
			Altres conceptes	13,35536 €
P-43	F9A1201L	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM	27,41 €
	B0111000	m3	Aigua	0,08150 €
	B0321000	m3	Sauló sense garbellar	18,81400 €
			Altres conceptes	8,51450 €
P-44	F9C1241D	m2	Paviment de terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús exterior	21,94 €
	B9C12414	m2	Terratzo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu superior, per a ús exterior	12,06400 €
	B9CZ2000	kg	Beurada de color	1,47660 €
			Altres conceptes	8,39940 €
P-45	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	30,43 €
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	6,42600 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32023 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00163 €
			Altres conceptes	23,68214 €
P-46	F9F15204	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment	42,46 €
	B9F15200	m2	Llambordí de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt	12,11760 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32023 €
	B0111000	m3	Aigua	0,01630 €
			Altres conceptes	30,00587 €
P-47	F9G14642	m3	Paviment de formigó sense additiu HA-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat, 10 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic i acabat reglejat. S'executarà en pastilles de 4 m de longitud, encofrades	94,99 €
	B065C36C	m3	Formigó HA-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 300 kg/m ³ de ciment, apte per a classe d'exposició I+E	87,78000 €
			Altres conceptes	7,21000 €
P-48	F9H11151	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada	53,96 €
	B9H11151	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític	50,10000 €
			Altres conceptes	3,86000 €
P-49	F9H11J52	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari, estesa i compactada	49,87 €
	B9H11J52	t	Mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari	46,01000 €
			Altres conceptes	3,86000 €
P-50	F9J12P70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C60BF6 IMP(ECL-1), amb dotació 1,5 kg/m ²	0,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0552470	kg	Emulsió bituminosa catiònica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tipus C60BF6 IMP(ECL-1) amb un contingut de fluidificant > 2%	0,54000 €
			Altres conceptes	0,18000 €
P-51	F9J13440	m2	Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polimers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2	0,70 €
	B055JK6M	t	Betum asfàltic modificat amb polimers tipus PMB 45/80-60(BM-3b)	0,56318 €
			Altres conceptes	0,13682 €
P-52	F9K4VA25	m2	Tractament superficial de beurada bituminosa amb granulat de granulometria precisa i filler incorporat (slurry asfàltic) col·locada a l'obra en dues capes amb una dotació de 4 kg/m2, neteja del ferm inclosa	6,54 €
	B055VA03	kg	Slurry asfàltic (en bidons)	1,24000 €
			Altres conceptes	5,30000 €
P-53	FBA31112	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial reflectora, amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	11,31 €
	BBA1M000	kg	Microesferes de vidre	2,09916 €
	BBA14100	kg	Pintura per a marques vials, dos components, blanca	5,52840 €
			Altres conceptes	3,68244 €
P-54	FBB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	67,80 €
	BBM1260C	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	55,50000 €
			Altres conceptes	12,30000 €
P-55	FBB1C111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	60,68 €
	BBM1110C	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	53,26000 €
			Altres conceptes	7,42000 €
P-56	FBBZX001	m	Suport circular de tub d'alumini estriat de 60 mm de diàmetre i 5 mm de gruix, col·locat a terra formigonat	21,69 €
	BBMZX001	m	Suport de tub d'alumini estriat de 60 mm de diàmetre i 5 mm de gruix, per a senyalització vertical	17,00000 €
			Altres conceptes	4,69000 €
P-57	FD5J525E	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I	123,03 €
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	14,39991 €
	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	5,89545 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,95036 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00489 €
			Altres conceptes	101,77939 €
P-58	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	73,62 €
	BD5Z7CD0	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x330x40 mm classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm2 de superfície d'absorció	59,72000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm ²), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,18040 €
			Altres conceptes	12,71960 €
P-59	FD5ZX001	u	Aletes d'h=1,50 m i espessor 0,35 m, fonaments de 0,60x0,50 m, solera entre aletes d'espessor 0,25 m, incloent excavació, encofrat, formigó HA-20 en fonaments i alçats, acabat.	1.850,00 €
			Sense descomposició	1.850,00000 €
P-60	FD7FX200	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitja i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula	14,76 €
	BD7FX200	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons norma UNE-EN 1401. Classe SN4, color teula	9,42480 €
			Altres conceptes	5,33520 €
P-61	FD7FX315	m	Tub de PVC de 315 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitja i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula	27,35 €
	BD7FX315	m	Tub de PVC de 315 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons norma UNE-EN 1401. Classe SN4, color teula	19,33920 €
			Altres conceptes	8,01080 €
P-62	FD7FX400	m	Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitja i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula	41,45 €
	BD7FX400	m	Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons norma UNE-EN 1401. Classe SN4, color teula	30,77340 €
			Altres conceptes	10,67660 €
P-63	FD7JE186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	10,00 €
	BD7JE180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	4,66140 €
			Altres conceptes	5,33860 €
P-64	FD7JJ186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	19,51 €
	BD7JJ180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	11,49540 €
			Altres conceptes	8,01460 €
P-65	FD7JL186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	28,60 €
	BD7JL180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3	17,92140 €
			Altres conceptes	10,67860 €
P-66	FD7JN186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	42,40 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BD7JN180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, 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	27,51960 €
			Altres conceptes	14,88040 €
P-67	FD7JQ186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	61,78 €
	BD7JQ180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	43,08480 €
			Altres conceptes	18,69520 €
P-68	FD7JS186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	106,89 €
	BD7JS180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	83,24220 €
			Altres conceptes	23,64780 €
P-69	FD7JV186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	232,77 €
	BD7JV180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	197,29860 €
			Altres conceptes	35,47140 €
P-70	FD7JX001	u	Junta escomesa PE 200 - qualsevol diàmetre	30,00 €
			Sense descomposició	30,00000 €
P-71	FD7JX002	u	Junta escomesa PE 315 - qualsevol diàmetre	60,00 €
			Sense descomposició	60,00000 €
P-72	FD7JY186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1000 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	178,69 €
	BD7JY180	m	Tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1000 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3	148,94040 €
			Altres conceptes	29,74960 €
P-73	FD957670	m	Recobriments protector exterior per a clavegueres de diàmetre 20 i 30 cm, amb 20 cm de formigó HM-20/P/20/I	16,48 €
	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	11,79090 €
			Altres conceptes	4,68910 €
P-74	FDG213A7	m	Canalització amb tub de formigó de D=20 cm i dau de recobriments de 40x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I	24,72 €
	BD755000	m	Tub de formigó de diàmetre 20 cm	5,36550 €
	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	8,45015 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	10,90435 €
P-75	FDG52457	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I	8,64 €
	BG22TK10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	4,24200 €
	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	3,93030 €
			Altres conceptes	0,46770 €
P-76	FDG52657	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x25 cm amb formigó HM-20/P/20/I	11,72 €
	BG22TP10	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	7,32900 €
	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	3,93030 €
			Altres conceptes	0,46070 €
P-77	FDG526MT	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	14,34 €
	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	6,55050 €
	BG22TP10	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	7,32900 €
			Altres conceptes	0,46050 €
P-78	FDG526TL	m	Canalització amb dos tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrilats. Dau de recobriment de 45x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	15,23 €
	BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	7,62300 €
	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	7,14600 €
			Altres conceptes	0,46100 €
P-79	FDG54677	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I	21,10 €
	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	5,89545 €
	BG22TP10	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	14,65800 €
			Altres conceptes	0,54655 €
P-80	FDG546MT	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x50 cm amb formigó HM-20/P/20/I	25,32 €
	BG22TP10	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	14,65800 €
	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	10,12350 €
			Altres conceptes	0,53850 €
P-81	FDG546TL	m	Canalització amb quatre tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrilats. Dau de recobriment de 45x41 cm amb formigó HM-20/P/20/I	24,72 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	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	8,93250 €
	BG21RK10	m	Tub rígid de PVC, de 110 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, amb una resistència a l'impacte de 12 J, resistència a compressió de 250 N, d'1,8 mm de gruix	15,24600 €
			Altres conceptes	0,54150 €
P-82	FDG5TL2C	m	Canalització amb tres tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 35x17 cm amb formigó HM-20/P/20/I	6,97 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	3,46500 €
	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	3,03705 €
			Altres conceptes	0,46795 €
P-83	FDG5TL4C	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	9,73 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	4,62000 €
	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	4,64490 €
			Altres conceptes	0,46510 €
P-84	FDG5TL6C	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I	13,47 €
	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	6,07410 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	6,93000 €
			Altres conceptes	0,46590 €
P-85	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,29 €
	BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,11220 €
			Altres conceptes	0,17780 €
P-86	FDK26A17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	834,25 €
	BDK218ZA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-II, per a instal·lacions de telefonia	786,60000 €
	B064500B	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	16,45434 €
			Altres conceptes	31,19566 €
P-87	FDTFX001	u	Injert en clip teula 87° 400-200	63,08 €
			Sense descomposició	63,08000 €
P-88	FDTFX002	u	Injert en clip teula 87° 400-315	100,21 €
			Sense descomposició	100,21000 €
P-89	FFB1C425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	25,83 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFB1C400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	3,11100 €
	BFWB1C42	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, de 90 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	11,18700 €
	BFYB1C42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 90 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,47000 €
			Altres conceptes	11,06200 €
P-90	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	32,03 €
	BFB1E400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	4,40640 €
	BFWB1E42	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	14,71500 €
	BFYB1E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,70000 €
			Altres conceptes	12,20860 €
P-91	FFB1G425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa	39,71 €
	BFB1G400	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, segons la norma UNE-EN 12201-2	7,05840 €
	BFYB1G42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat alta, de 140 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,12000 €
	BFWB1G42	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat alta, de 140 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	16,27200 €
			Altres conceptes	15,25960 €
P-92	FFB26355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	4,14 €
	BFB26300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,39780 €
	BFWB2605	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,98700 €
	BFYB2605	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 32 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,09000 €
			Altres conceptes	2,66520 €
P-93	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	5,34 €
	BFB27300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,62220 €
	BFWB2705	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 40 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	1,52700 €
	BFYB2705	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	3,05080 €
P-94	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	6,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BFB28300	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, segons la norma UNE-EN 12201-2	0,96900 €
	BFWB2805	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,14200 €
	BFYB2805	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,21000 €
			Altres conceptes	3,42900 €
P-95	FFB39B25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 63 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	21,74 €
	BFYB3942	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,42000 €
	BFWB3942	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	10,62000 €
	BFB39B00	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons UNE-EN 1555-2	6,12000 €
			Altres conceptes	4,58000 €
P-96	FFB3CB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 90 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	37,15 €
	BFYB3C42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 90 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	0,85000 €
	BFWB3C42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 90 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	18,21300 €
	BFB3CB00	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100, de 90 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons UNE-EN 1555-2	12,36240 €
			Altres conceptes	5,72460 €
P-97	FFB3EB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 110 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa	50,03 €
	BFB3EB00	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons UNE-EN 1555-2	18,32940 €
	BFYB3E42	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de 10 bar de pressió nominal, per a soldar	1,26000 €
	BFWB3E42	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat mitjana, de 110 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, 10 bar de pressió nominal, per a soldar	23,95800 €
			Altres conceptes	6,48260 €
P-98	FG18X001	u	Subministre i col·locació de caixa de distribució per urbanitzacions	570,00 €
			Sense descomposició	570,00000 €
P-99	FG18X002	u	Subministre i col·locació de caixa de seccionament homologada per Fecsa-Endesa	253,00 €
			Sense descomposició	253,00000 €
P-100	FG18X004	u	Prefabricat de formigó per caixa de distribució per urbanitzacions, inclou porta metàl·lica. Subministre i col·locació sobre base de formigó HM-20.	590,00 €
			Sense descomposició	590,00000 €
P-101	FG18X005	PA	Partida alçada a justificar. Totalitat de treballs de la instal·lació elèctrica a càrrec d'Endesa Distribució Elèctrica S.L. a excepció de l'obertura i tancament de les rases de mitja i baixa tensió amb les seves corresponents proteccions, caixes de distribució per urbanitzacions, les caixes de seccionament i caixes generals de protecció, que seràn per compte i càrrec del sol·licitant. D'acord amb estudi NSCCTA 0513022_RC - 2 de 18 d'agost de 2015.	283.027,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	283.027,11000 €
P-102	FG18X006	u	Prefabricat de formigó per caixa de seccionament + caixa general de protecció, amb porta metàl·lica. Subministre i col·locació sobre base de formigó HM-20.	984,00 €
			Sense descomposició	984,00000 €
P-103	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	2,66 €
	BG22TH10	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	1,63200 €
			Altres conceptes	1,02800 €
P-104	FG319554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	4,06 €
	BG319550	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC	2,53980 €
			Altres conceptes	1,52020 €
P-105	FG319564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub	5,41 €
	BG319560	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm ² , amb coberta del cable de PVC	3,88620 €
			Altres conceptes	1,52380 €
P-106	FG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra	9,09 €
	BGY38000	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,15000 €
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ²	1,31580 €
			Altres conceptes	7,62420 €
P-107	FG6XX001	m	Subministre i col·locació de placa senyalitzadora de protecció segons norma Fecsa	3,40 €
			Sense descomposició	3,40000 €
P-108	FGD2122D	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada	100,10 €
	BGYD2000	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	4,12000 €
	BGD21220	u	Placa de connexió a terra de coure en forma d'estel (calada), de 0,3 m ² de superfície i de 3 mm de gruix	89,65000 €
			Altres conceptes	6,33000 €
P-109	FHN1X001	u	Llum LED per a vial amb cos de fundició injectat d'alumini, equipat amb 21 LED estancs amb grau de protecció IP-66 i IK10, i un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 41 W de potència total, flux lluminós 4000 lumen, temperatura de color 3000 K, vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I, amb accessori per fixar vertical i acoblat a l'extrem del suport. Marca Carandini, model Junior LED. Ref. distribució Asimètrica: JNR.X.CB.CC.A.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T Ref. distribució Simètrica: JNR.X.CB.CC.DS.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T	433,34 €
	BHN1X001	u	Llum LED p/vial, 21 LED, 41 W. Marca: Carandini, model JNR Led	420,00000 €
			Altres conceptes	13,34000 €
P-110	FHXX0001	u	Projecte, tramitació, taxes i altres	1.200,00 €
			Sense descomposició	1.200,00000 €
P-111	FHXX0004	u	Quadre de comandament, inclòs base i suport, col·locat cablejat connectat, rotulat, format per armari de PRFV Himel o similar, pany, caixes de doble aïllament, equip de mesura, ICP, rellotge astronòmic, conmutadors d'encesa, automatismes, etc, totalment connectat i en servei, inclòs diferencials i magnetotèrmics de les sortides de potència, segons plànols.	2.521,79 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	2.521,79000 €
P-112	FJM61140	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 6 bar, d'esfera de 63 mm de diàmetre i rosca de connexió d'1/4", instal·lat	16,07 €
	BJM61140	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 6 bar, d'esfera de 63 mm de diàmetre i rosca de connexió d'1/4"	8,44000 €
			Altres conceptes	7,63000 €
P-113	FJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø90, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63	562,95 €
	BJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi	184,10000 €
	BJS1UZ10	u	Petit material metàl·lic per a connexió de la boca de reg amb la canonada	30,00000 €
			Altres conceptes	348,85000 €
P-114	FJS1X001	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø110, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63	558,84 €
	BJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi	184,10000 €
	BJS1UZ10	u	Petit material metàl·lic per a connexió de la boca de reg amb la canonada	30,00000 €
			Altres conceptes	344,74000 €
P-115	FJS1X002	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø140, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63	594,66 €
	BJS1UZ10	u	Petit material metàl·lic per a connexió de la boca de reg amb la canonada	30,00000 €
	BJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi	184,10000 €
			Altres conceptes	380,56000 €
P-116	FJS5A733	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. 2,3 l/h per cada orifici	19,82 €
	BFYB2305	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 €
	BJS51730	m	Tub per a reg per degoteig de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm	4,29400 €
			Altres conceptes	15,50200 €
P-117	FJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat	89,01 €
	BJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions	72,48000 €
			Altres conceptes	16,53000 €
P-118	FJSB1421	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs	186,84 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJSB1420	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9V, per a una pressió màxima de 16 bar i amb regulador de cabal	109,09000 €
	BJSWE400	u	Conjunt d'accessoris per al muntatge d'una electrovàlvula de 2"	7,35000 €
			Altres conceptes	70,40000 €
P-119	FK222966	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, embridada, de 50 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs	457,86 €
	BK222960	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, per a embridar, de 50 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió	429,25000 €
			Altres conceptes	28,61000 €
P-120	FK222C66	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, embridada, de 100 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs	1.146,33 €
	BK222C60	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, per a embridar, de 100 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió	1.117,72000 €
			Altres conceptes	28,61000 €
P-121	FK22X001	u	Vàlvula excés de flux, DN 63 MPA	380,00 €
			Sense descomposició	380,00000 €
P-122	FM21U070	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 4" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA.	1.266,15 €
	BM21U070	u	Part proporcional d'elements especials i de muntatge per a hidrants soterrats	23,10000 €
	BM21U070	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori, connexió a la canonada de 4" de diàmetre	212,14000 €
			Altres conceptes	1.030,91000 €
P-123	FM21U071	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 5" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA.	1.325,06 €
	BM21U070	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori, connexió a la canonada de 4" de diàmetre	212,14000 €
	BM21U070	u	Part proporcional d'elements especials i de muntatge per a hidrants soterrats	23,10000 €
			Altres conceptes	1.089,82000 €
P-124	FN11AS97	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant de fosa, muntada superficialment	174,91 €
	BN11AS90	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant de fosa	53,17000 €
			Altres conceptes	121,74000 €
P-125	FN12A6B4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47	297,45 €
	BN12A6B0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb	107,58000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			accionament per volant de fosa	
			Altres conceptes	189,87000 €
P-126	FN12A6D4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47	334,58 €
	BN12A6D0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	138,37000 €
			Altres conceptes	196,21000 €
P-127	FN12A6E4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47	494,52 €
	BN12A6E0	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per volant de fosa	162,30000 €
			Altres conceptes	332,22000 €
P-128	FN749324	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada	694,73 €
	BN749320	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt	677,57000 €
			Altres conceptes	17,16000 €
P-129	FN8115B7	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment	108,56 €
	BN8115B0	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic	25,03000 €
			Altres conceptes	83,53000 €
P-130	FN822694	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada. Marca Belgicast, model BV-05-37	164,44 €
	BN822690	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), tancament de seient metàl·lic	143,84000 €
			Altres conceptes	20,60000 €
P-131	FNE19304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de PN, rosca, muntat superficialment	148,16 €
	BNE19300	u	Filtre colador en forma de Y amb de rosca, 2" de diàmetre nominal, 16 bar de pressió nominal, llautó, malla d'acer inoxidable 1.4301 (AISI 304) amb perforacions de 0,5 mm de diàmetre	31,39000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	116,77000 €
P-132	FNER1681	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat	133,35 €
	BNER1681	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga i amb presa manomètrica, per a muntar roscat	112,16000 €
			Altres conceptes	21,19000 €
P-133	FNVVX001	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituint per: 1 ud collari de presa DN 110 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100	134,28 €
			Sense descomposició	134,28000 €
P-134	FNVVX002	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituint per: 1 ud collari de presa DN 140 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100	160,04 €
			Sense descomposició	160,04000 €
P-135	FNVVX003	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø110. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadrat	195,53 €
			Sense descomposició	195,53000 €
P-136	FNVVX004	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø140. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadrat	297,75 €
			Sense descomposició	297,75000 €
P-137	FNVVX007	u	Tap per a tub ø110	25,26 €
			Sense descomposició	25,26000 €
P-138	FNVVX008	u	"T", connexió de tub de PE 110 a tub existent de 110.	418,31 €
			Sense descomposició	418,31000 €
P-139	FNVVX009	u	Escomesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.	213,04 €
			Sense descomposició	213,04000 €
P-140	FNVVX010	u	Escomesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.	189,02 €
			Sense descomposició	189,02000 €
P-141	FNVVX011	u	Escomesa 1", connexió a tub ø90. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.	480,61 €
			Sense descomposició	480,61000 €
P-142	FNVVX012	u	Escomesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.	483,88 €
			Sense descomposició	483,88000 €
P-143	FNVVX013	u	Escomesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa.	501,20 €
			Sense descomposició	501,20000 €
P-144	FQ115TQ2	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 200 cm de llargària, amb 18 llistons de 4x4 cm, amb respallier de fusta, cargols i passadors d'acer cadmiat i suports de fosa, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model neobarcino o similar	395,82 €
	BQ115TQ1	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 200 cm de llargària, amb 18 llistons de 4x4 cm, amb respallier de fusta, cargols i passadors d'acer cadmiat i suports de fosa	330,00000 €
			Altres conceptes	65,82000 €
P-145	FQ11X001	u	Taula picnic de fusta de pi tractada amb autoclau 1680x1940 mm. Taulons 1940x95x45 mm, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model PIKNIK vrm 200 o similar	464,82 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ31X001	u	Banc fusta de pi tractada amb autoclau 1680x1940 mm	399,00000	€
			Altres conceptes	65,82000	€
P-146	FQ221031	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, ancorada amb dau de formigó. Marca FDB model circular plus	195,64	€
	BQ221030	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, per a col·locació encastada	165,87000	€
			Altres conceptes	29,77000	€
P-147	FQ4XX001	u	Contenidor tipus MBE SOTKON model inox, compost de pericó de formigó, tapa de pericó, contenidor de polietilè, bústia d'inoxidable. Subministre i col·locació. No s'inclou la realització de l'excavació de 2,2x2,2x2,2 m, llit de formigó HM-20 de 15 cm i reblerts al trasdós amb ull de perdiu	5.411,00	€
			Sense descomposició	5.411,00000	€
P-148	FQ51X001	m	Porta batent de 2 fulles segons plànol de detall. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat	800,00	€
			Sense descomposició	800,00000	€
P-149	FQ51X002	m	Tanca d'acer segons plànol de detall. El mòdul que es repeteix té una longitud de 2m. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat. S'inclou ancoratge en mur existent o mur de formigó de nova construcció.	400,00	€
			Sense descomposició	400,00000	€
P-150	FR437P3B	u	Subministrament de Grevillea robusta de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	196,29	€
	BR437P3B	u	Grevillea robusta de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l	196,29000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-151	FR614342	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió	90,21	€
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm	7,68474	€
	B0111000	m3	Aigua	0,19560	€
	BR341110	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat a granel	2,19888	€
			Altres conceptes	80,13078	€
P-152	FR6P16C5	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 50 a 80 cm de perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 225x225x100 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació	656,27	€
	B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0,1 a 0,5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	181,41165	€
	B0111000	m3	Aigua	1,63000	€
	BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	17,67484	€
			Altres conceptes	455,55351	€
P-153	FRZ52100	u	Fixació dins del clot de plantació de pa de terra d'arbre, amb sistema de subjecció format per quatre estaques de fusta tractada en autoclau, de 6 cm de diàmetre i 1,5 m de llargària, clavades un mínim de 30 cm en el fons del clot de plantació i lligades a un bastiment de fusta col·locat a la part superior del pa de terra	58,27	€
	BRZ21610	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 6 cm de diàmetre i 2 m de llargària	22,48000	€
			Altres conceptes	35,79000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-154	G214U010	m3	Enderroc d'edificació, mesurat en volum aparent, inclosa la coberta, solera i massís, càrrega i transport a l'abocador, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	12,98	€
			Altres conceptes	12,98000	€
P-155	G214U025	m3	Enderroc d'estructures de paredat de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclòs càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	33,52	€
			Altres conceptes	33,52000	€
P-156	G219U020	m	Demolició de vorades amb rigola de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclosa la base de formigó, càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	5,88	€
			Altres conceptes	5,88000	€
P-157	G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	5,62	€
			Altres conceptes	5,62000	€
P-158	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	4,28	€
			Altres conceptes	4,28000	€
P-159	G21DU100	m	Demolició de sèquia d'obra de fàbrica de 1,00 m d'amplària i 15 cm de gruix, inclosa càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	11,39	€
			Altres conceptes	11,39000	€
P-160	G21H0002	u	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem o lloc de nova col·locació de bàcul o columna d'enllumenat existent, de qualsevol tipus, incloent desmuntatge de tots els elements i desconnexions, inclòs demolició de fonamentació, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	55,94	€
			Altres conceptes	55,94000	€
P-161	G21R0002	u	Tala d'arbre de qualsevol tipus, inclòs extracció de soca i arrels, rebliment i compactació de la cavitat ocasionada per l'extracció amb tot-u artificial, poda, trossejat, càrrega i transport a l'abocador o lloc d'aplec dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador, segons plec de condicions	167,72	€
	B0111000	m3	Aigua	0,36675	€
	B037200U	m3	Tot-u artificial, inclòs transport a l'obra	67,63500	€
			Altres conceptes	99,71825	€
P-162	G222U200	m3	Excavació per a localització de serveis, en terreny no classificat, amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora	43,98	€
			Altres conceptes	43,98000	€
P-163	G974U012	m	Rigola prefabricada de morter de ciment blanc de 20 cm d'amplada i 8 cm de gruix, adossada a la vorera, inclosa excavació, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients, totalment col·locada	11,90	€
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,41000	€
	B974U012	m	Rigola de morter de ciment de color blanc, de 20 cm d'amplada i 8 cm de gruix	3,54900	€
	B0DZA000	l	Desenconfant	0,02750	€
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	0,40985	€
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulats màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	3,43140	€
	B051U012	t	Ciment portland CEM I 32,5 N segons UNE-EN 197-1	0,08616	€
	B0DZU005	u	Materials auxiliars per a encofrar	0,07150	€
			Altres conceptes	3,91459	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-164	G982U006	m	Gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat	135,28 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	2,95092 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	13,09651 €
	B982U006	m	Prefabricat formigó per a guals, de 120x40 cm	73,45000 €
			Altres conceptes	45,78257 €
P-165	G982U024	u	Conjunt dels dos extrems de gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat	162,99 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	8,12098 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	1,22955 €
	B982U024	u	Prefabricat de formigó per a extrem de guals, de 60x40x28 cm	119,04000 €
			Altres conceptes	34,59947 €
P-166	G982U026	u	Conjunt dels dos extrems de gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat	247,43 €
	B982U026	u	Prefabricat de formigó per a extrem de gual, de 120x40x28 cm	170,28000 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	2,45910 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	16,24196 €
			Altres conceptes	58,44894 €
P-167	G98UU004	m	Gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat	73,22 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	7,66346 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	1,47546 €
	B982U004	m	Prefabricat formigó per a guals, de 60x40x10 cm	36,75000 €
			Altres conceptes	27,33108 €
P-168	GD78U120	m	Canalització amb tub de formigó armat de 120 cm de diàmetre, classe 90 segons norma UNE 127916, inclòs preparació de la base d'assentament, encofrat, base i reblert fins a mig tub amb formigó de 20 N/mm2 de resistència característica a la compressió, segons plànols	283,68 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,41250 €
	BFG1U312	m	Tub de formigó armat prefabricat de DN 120 cm, classe 90 segons norma UNE 127916, inclòs junta elastomèrica	135,33360 €
	B0D7UC02	m2	Amortització de tauler de fusta de pi de 22 mm, per a 10 usos	3,35400 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	4,10000 €
	B0A3UC10	kg	Clau acer	0,45150 €
	B060U310	m3	Formigó HM-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	59,26984 €
			Altres conceptes	80,75856 €
P-169	GDD1U012	u	Pou de registre de 100 cm de diàmetre i 1,80 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, anell d'enroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols	537,44 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	4,09850 €
	BDD1U004	u	Base prefabricada de pou de registre de D= 100 cm i 100 cm d'alçària, amb forats per a tubs	85,04000 €
	BDD1U024	u	Con prefabricat de pou de registre amb reducció de 100 a 60 cm de diàmetre i 80 cm d'alçària	87,69000 €
	BDDZU002	u	Bastiment de 85x85x10 cm i tapa de 65 cm de diàmetre, de fosa dúctil, per a càrrega de ruptura de 40 t	116,33000 €
	BDDZU010	u	Graó per a pou de registre de 300x300x300 mm, de polipropilè amb ànima d'acer de 20 mm de diàmetre	27,00000 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	66,34040 €
			Altres conceptes	150,94110 €
P-170	GDD1U014	u	Pou de registre de 120 cm de diàmetre i 2,00 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols	958,21 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	8,19700 €
	BDDZU002	u	Bastiment de 85x85x10 cm i tapa de 65 cm de diàmetre, de fosa dúctil, per a càrrega de ruptura de 40 t	116,33000 €
	BDDZU010	u	Graó per a pou de registre de 300x300x300 mm, de polipropilè amb ànima d'acer de 20 mm de diàmetre	33,75000 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	137,25600 €
	BDD1U026	u	Con prefabricat de formigó armat de pou de registre amb reducció de 120 a 70 cm de diàmetre i 80 cm d'alçària	153,98000 €
	BDD1U006	u	Base prefabricada de formigó armat de pou de registre de D= 120 cm i 120 cm d'alçària, amb forats per a tubs	282,29000 €
			Altres conceptes	226,40700 €
P-171	GDD1U112	m	Suplement per major alçària de 1,80 m de pou de registre de 100 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons	177,55 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	8,19700 €
	BDD1U014	u	Anell prefabricat de 100 cm de diàmetre i 50 cm d'alçària, per a pou de registre	77,98000 €
	BDDZU010	u	Graó per a pou de registre de 300x300x300 mm, de polipropilè amb ànima d'acer de 20 mm de diàmetre	20,25000 €
			Altres conceptes	71,12300 €
P-172	GDD1U114	m	Suplement per major alçària de 2,00 m de pou de registre de 120 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons	342,99 €
	BDD1U016	u	Anell prefabricat de formigó armat de 120 cm de diàmetre i 60 cm d'alçària, per a pou de registre	207,81250 €
	BDDZU010	u	Graó per a pou de registre de 300x300x300 mm, de polipropilè amb ànima d'acer de 20 mm de diàmetre	20,25000 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	11,47580 €
			Altres conceptes	103,45170 €
P-173	GDK2U020	u	Pericó per a canalització de serveis de 60x60x80 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 10 cm de gruix de formigó HM-20, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	201,59 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	3,07500 €
	B0D8U001	m2	Amortització de plafó metàl·lic pla per a 40 usos	6,15160 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	1,45750 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 96

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B0DZU005	u	Materials auxiliars per a encofrar	4,29000 €
	B060U310	m3	Formigó HM-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	56,15680 €
			Altres conceptes	130,45910 €
P-174	GDK2X001	u	Pericó per a canalització de serveis de 40x40x60 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 120cm de gruix de graves per drenatge, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	145,07 €
	B0D21030	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	2,05000 €
	B060U310	m3	Formigó HM-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	37,23440 €
	B0DZA000	l	Desencofrant	0,99000 €
	B0DZU005	u	Materials auxiliars per a encofrar	2,86000 €
	B0D8U001	m2	Amortització de plafó metàl·lic pla per a 40 usos	4,09500 €
			Altres conceptes	97,84060 €
P-175	GDKZU040	u	Marc i tapa de 40x40 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat	67,47 €
	BDKZU040	u	Marc i tapa de 40x40 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124	49,39000 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	1,22955 €
			Altres conceptes	16,85045 €
P-176	GDKZU060	u	Marc i tapa de 60x60 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat	164,36 €
	B071U005	m3	Morter de ciment de Classe M-5 (5 N/mm2) segons la Norma UNE 998-2	1,63940 €
	BDKZU060	u	Marc i tapa de 60x60 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124	142,50000 €
			Altres conceptes	20,22060 €
P-177	GHM1U010	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma tronco cònica de 4,00 m d'alçària, tipus NIKOLSON, coronament sense platina, amb base platina i porta, col·locada sobre dau de formigó, inclosa 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	287,94 €
	BG21U032	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, inclòs p.p. de peces especials i accessoris	0,75000 €
	BG3ZU010	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	5,40000 €
	BHMZU010	u	Conjunt de quatre pernys per a cimentació	16,69000 €
	BHM1U010	u	Columna metàl·lica tronco cònica totalment galvanitzada de 4 m d'alçària, planxa de 3 mm, amb base platina, per anar muntada amb pernys d'ancoratge sobre dau de formigó	163,71000 €
	BGDZU030	u	Sals de sulfat de sodi i magnesi	0,68000 €
	BGDZU020	u	Cartutx per a soldadura Cadweld	1,24000 €
	BG38U035	m	Conductor de coure nu, unipolar d'1x35 mm2	2,62000 €
	BG22U100	m	Tub flexible corrugat de PVC de diàmetre 100 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 2 J, resistència a compressió de 250 N, per a canalitzacions soterrades	1,87000 €
	B060U430	m3	Formigó HA-25, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	14,97600 €
	BG31230U	m	Cable amb conductor de coure (classe 2 o classe 5), designació R Z1 0,6/1 kV 2x2,5 segons UNE 21123, tipus EXZHELLENT de Grupo General Cable o equivalent, inclòs marcatge indeleble i material auxiliar necessari	3,07200 €
	BG46U010	u	Caixa de connexions i tallacircuits per a una o dues lampades	11,36000 €
			Altres conceptes	65,57200 €
P-178	K2148211	m3	Enderroc de mur de maçoneria, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	132,27 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 97

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	132,27000 €
P-179	PPA900CO	pa	Partida alçada de cobrament íntegre pel control de qualitat a l'obra. El pla de control de qualitat d'aquest projecte serà fixat per la Direcció facultativa, amb un límit econòmic no superior al 1% del PEM	44.000,00 €
			Sense descomposició	44.000,00000 €
P-180	PPA900SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra. Cal remetre al document Estudi de Seguretat i Salut de l'obra	66.000,00 €
			Sense descomposició	66.000,00000 €

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES
Nivell 3	01	DEMOLICIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 G214U010	m3	Enderroc d'edificació, mesurat en volum aparent, inclosa la coberta, solera i massís, càrrega i transport a l'abocador, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 154)	12,98	5.619,000	72.934,62
2 G214U025	m3	Enderroc d'estructures de paredat de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclòs càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 155)	33,52	477,090	15.992,06
3 K2148211	m3	Enderroc de mur de maçoneria, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 178)	132,27	172,996	22.882,18
4 F2R542AA	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 15 i fins a 20 km (P - 29)	7,18	233,545	1.676,85
5 F2RA73G1	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 30)	23,67	233,545	5.528,01
6 F216X001	m	Retirada i transport a l'abocador de tanques de reixat metàl·lic, amb qualsevol tipus de suport. Inclòs cànon d'abocador (P - 5)	1,26	155,000	195,30
7 G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 158)	4,28	2.713,400	11.613,35
8 G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 157)	5,62	606,000	3.405,72
9 F219FBA0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 6)	3,96	1.075,000	4.257,00
10 F219FFA0	m	Tall en paviment de formigó de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (P - 7)	5,28	30,000	158,40
11 G219U020	m	Demolició de vorades amb rigola de qualsevol tipus, amb mitjans mecànics o manuals, inclosa la base de formigó, càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 156)	5,88	238,000	1.399,44
12 G21DU100	m	Demolició de sèquia d'obra de fàbrica de 1,00 m d'amplària i 15 cm de gruix, inclosa càrrega, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 159)	11,39	153,000	1.742,67
13 G21R0002	u	Tala d'arbre de qualsevol tipus, inclòs extracció de soca i arrels, rebliment i compactació de la cavitat ocasionada per l'extracció amb tot-u artificial, poda, trossejat, càrrega i transport a l'abocador o lloc d'aplec dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador, segons plec de condicions (P - 161)	167,72	122,000	20.461,84
14 FR6P16C5	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli de 50 a 80 cm de perímetre de tronc, inclou repicat amb retroexcavadora i mitjans manuals, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació de 225x225x100 cm amb retroexcavadora, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb 50% de sorra, 25% de terra de l'excavació i 25% de compost, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.No inclou les feines de preparació (P - 152)	656,27	17,000	11.156,59
15 G21H0002	u	Desmuntatge, càrrega i transport a magatzem o lloc de nova col·locació de bàcul o columna d'enllumenat existent, de qualsevol tipus, incloent desmuntatge de tots els elements i desconexions, inclòs demolició de fonamentació, càrrega i transport a l'abocador dels materials resultants, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 160)	55,94	18,000	1.006,92

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
TOTAL	Nivell 3	01.01.01			174.410,95	
Obra		01	Pressupost 0001			
Capítol		01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES			
Nivell 3		02	MOVIMENT DE TERRES			
1	F22113L2	m2	Neteja i esbrossada del terreny realitzada amb pala carregadora i càrrega mecànica sobre camió (P - 8)	0,52	31.813,000	16.542,76
2	F2213122	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 9)	2,91	5.845,000	17.008,95
3	F221C472	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 10)	3,75	9.348,000	35.055,00
4	F2261C0F	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 - 14)	5,24	3.932,000	20.603,68
5	F2226241	m3	Excavació de rasa de fins a 2 m d'amplària i fins a 4 m de fondària, en terreny no classificat, amb pala excavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 13)	8,99	14.250,569	128.112,62
6	F222162B	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 11)	6,40	527,330	3.374,91
7	F222262B	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 4 m de fondària, en terreny de de trànsit (SPT >50), realitzada amb retroexcavadora i amb les terres deixades a la vora (P - 12)	6,90	160,000	1.104,00
8	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 15)	3,73	7.361,950	27.460,07
9	F227A00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més de 0,6 i menys d'1,5 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 16)	2,22	4.595,400	10.201,79
10	F227F00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa de més d'1,5 i menys de 2 m d'amplària, amb compactació del 95% PM (P - 17)	1,70	347,200	590,24
11	F227L00F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària més gran de 2 m, amb compactació del 95% PM (P - 18)	1,72	1.029,834	1.771,31
12	F2285M00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 20)	39,58	1.977,894	78.285,04
13	F228AM00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb sorra, en tongades de gruix de més de 25 i fins a 50 cm, utilitzant picó vibrant (P - 22)	36,30	1.626,959	59.058,61
14	F228FH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar (P - 24)	40,14	319,985	12.844,20
15	F228LH00	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb graves per a drenatge de 5 a 12 mm, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar (P - 26)	41,40	853,319	35.327,41
16	F2285B0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 19)	16,91	2.665,444	45.072,66
17	F228AB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 0,6 i fins a 1,5 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant, amb compactació del 95% PM (P - 21)	10,89	2.977,520	32.425,19
18	F228FB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 1,5 i fins a 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (P - 23)	9,08	252,800	2.295,42
19	F228LB0F	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària més de 2 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25	10,23	1.138,560	11.647,47

PRESSUPOST

Pàg.: 100

		cm, utilitzant corró vibratori per a compactar, amb compactació del 95% PM (P - 25)				
20	F2R450D7	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 28)	4,33	19.246,988	83.339,46
21	F2RA7LP0	m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 31)	4,70	19.246,988	90.460,84

TOTAL	Nivell 3	01.01.02	712.581,63
--------------	-----------------	-----------------	-------------------

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Nivell 3	01	PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F965A6ED	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada de calçada C3 de 28x17 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió U (R-6 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 - 42)	25,50	4.010,000	102.255,00
2	F965A3C5	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa), segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 41)	19,55	3.508,000	68.581,40
3	G974U012	m	Rígola prefabricada de morter de ciment blanc de 20 cm d'amplada i 8 cm de gruix, adossada a la vorera, inclosa excavació, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients, totalment col·locada (P - 163)	11,90	4.091,000	48.682,90
4	F9E1320G	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment portland (P - 45)	30,43	10.886,000	331.260,98
5	F9F15204	m2	Paviment de llambordins de formigó de forma rectangular de 10x20 cm i 8 cm de gruix, preu alt, col·locats amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment (P - 46)	42,46	1.637,000	69.507,02
6	F9C1241D	m2	Paviment de terrazo llis de gra mitjà, de 40x40 cm, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, per a ús exterior (P - 44)	21,94	202,000	4.431,88
7	F9365G11	m3	Base de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 40)	73,62	2.215,850	163.130,88
8	F921101F	m3	Subbase de tot-u natural, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM (P - 38)	26,86	3.142,340	84.403,25
9	F931201J	m3	Base de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 39)	25,45	3.827,050	97.398,42
10	F9J12P70	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C60BF6 IMP(ECL-1), amb dotació 1,5 kg/m2 (P - 50)	0,72	13.123,400	9.448,85
11	F9H11J52	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 22 base B 50/70 G, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria grossa per a capa base i granulat calcari, estesa i compactada (P - 49)	49,87	1.574,808	78.535,67
12	F9J13440	m2	Reg d'adherència amb betum asfàltic modificat amb polímers tipus PMB 45/80-60(BM-3b), amb dotació 1 kg/m2 (P - 51)	0,70	14.318,400	10.022,88
13	F9H11151	t	Paviment de mescla bituminosa contínua en calent tipus AC 11 surf B 50/70 D, amb betum asfàltic de penetració, de granulometria densa per a capa de trànsit i granulat granític, estesa i compactada (P - 48)	53,96	1.345,886	72.624,01
14	F9K4VA25	m2	Tractament superficial de beurada bituminosa amb granulat de granulometria precisa i filler incorporat (slurry asfàltic) col·locada a	6,54	1.195,000	7.815,30

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 101

			l'obra en dues capes amb una dotació de 4 kg/m2, neteja del ferm inclosa (P - 52)			
15	F9A1201L	m3	Paviment de sauló, amb estesa i piconatge del material al 100 % del PM (P - 43)	27,41	222,450	6.097,35
16	F9G14642	m3	Paviment de formigó sense additiu HA-30/P/10/I+E de consistència plàstica, grandària màxima del granulat, 10 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge mecànic i acabat reglejat. S'executarà en pastilles de 4 m de longitud, encofrades (P - 47)	94,99	147,750	14.034,77
17	E4BCMA88	m2	Armadura per a lloses AP500 SD amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer ME 15x15 cm D:6-6 mm 6x2,2 m B500SD UNE-EN 10080 (P - 1)	3,45	884,000	3.049,80
18	G982U006	m	Gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (P - 164)	135,28	46,400	6.276,99
19	G982U026	u	Conjunt dels dos extrems de gual per a vianants, model 120/122, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (P - 166)	247,43	15,000	3.711,45
20	G98UU004	m	Gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, sense incloure peces dels extrems, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (P - 167)	73,22	3,600	263,59
21	G982U024	u	Conjunt dels dos extrems de gual per a vehicles, model 60/62, prefabricat de formigó, inclosa l'excavació i base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió de 15 cm de gruix i totes les feines adients, totalment acabat (P - 165)	162,99	1,000	162,99
TOTAL	Nivell 3		01.02.01			1.181.695,38

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	02	PAVIMENTACIÓ
Nivell 3	02	SENYALITZACIO

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA31112	m2	Pintat sobre paviment de faixa superficial reflectora, amb pintura dos components i microesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual (P - 53)	11,31	2.044,700	23.125,56
2	FBB1C111	u	Placa triangular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 70 cm de costat, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 55)	60,68	12,000	728,16
3	FBB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de diàmetre, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 54)	67,80	48,000	3.254,40
4	FBBZX001	m	Suport circular de tub d'alumini estriat de 60 mm de diàmetre i 5 mm de gruix, col·locat a terra formigonat (P - 56)	21,69	180,000	3.904,20

TOTAL	Nivell 3		01.02.02			31.012,32
Obra	01	Pressupost 0001				
Capítol	03	CLAVEGUERAM				
Nivell 3	01	XARXA D'AIGUES PLUVIALS				

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FD7JE186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 63)	10,00	967,000	9.670,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 102

2	FD7JJ186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 315 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 64)	19,51	494,000	9.637,94
3	FD7JL186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 400 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 65)	28,60	989,000	28.285,40
4	FD7JN186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 500 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 66)	42,40	403,000	17.087,20
5	FD7JQ186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 630 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 67)	61,78	629,000	38.859,62
6	FD7JS186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 800 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 68)	106,89	90,000	9.620,10
7	FD7JY186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1000 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 72)	178,69	137,000	24.480,53
8	FD7JV186	m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 1200 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m ² , segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 69)	232,77	364,000	84.728,28
9	GDD1U012	u	Pou de registre de 100 cm de diàmetre i 1,80 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm ² de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols (P - 169)	537,44	57,000	30.634,08
10	GDD1U014	u	Pou de registre de 120 cm de diàmetre i 2,00 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm ² de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols (P - 170)	958,21	16,000	15.331,36
11	GDD1U114	m	Suplement per major alçària de 2,00 m de pou de registre de 120 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons (P - 172)	342,99	8,000	2.743,92
12	FD957670	m	Recobriments protector exterior per a clavegueres de diàmetre 20 i 30 cm, amb 20 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 73)	16,48	1.461,000	24.077,28
13	FD5J525E	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó calat, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10 sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 57)	123,03	98,000	12.056,94
14	FD5Z7CD4	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, recolzada, per a embornal, de 700x330x40 mm, classe D400 segons norma UNE-EN 124 i 17 dm ² de superfície d'absorció, col·locat amb morter (P - 58)	73,62	98,000	7.214,76
15	FD5ZX001	u	Aletes d'h=1,50 m i espessor 0,35 m, fonaments de 0,60x0,50 m, solera entre aletes d'espessor 0,25 m, incloent excavació, encofrat, formigó HA-20 en fonaments i alçats, acabat. (P - 59)	1.850,00	3,000	5.550,00
16	FD7JX001	u	Junta escomesa PE 200 - qualsevol diàmetre (P - 70)	30,00	162,000	4.860,00
17	FD7JX002	u	Junta escomesa PE 315 - qualsevol diàmetre (P - 71)	60,00	56,000	3.360,00
18	GD78U120	m	Canalització amb tub de formigó armat de 120 cm de diàmetre, classe 90 segons norma UNE 127916, inclòs preparació de la base d'assenyalament, encofrat, base i rebert fins a mig tub amb formigó de 20 N/mm ² de resistència característica a la compressió, segons	283,68	20,000	5.673,60

EUR

PRESSUPOST

plànols (P - 168)

TOTAL	Nivell 3	01.03.01	333.871,01
--------------	-----------------	-----------------	-------------------

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	03	CLAVEGUERAM
Nivell 3	02	XARXA D'AIGUES RESIDUALS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FD7FX200	m	Tub de PVC de 200 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula (P - 60)	14,76	479,000	7.070,04
2	FD7FX315	m	Tub de PVC de 315 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula (P - 61)	27,35	496,000	13.565,60
3	FD7FX400	m	Tub de PVC de 400 mm de diàmetre nominal exterior, unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanqueïtat, segons la norma UNE-EN 1401, amb grau de dificultat mitjà i col·locat en el fons de la rasa. Classe SN4, tipus teula (P - 62)	41,45	1.880,000	77.926,00
4	GDD1U012	u	Pou de registre de 100 cm de diàmetre i 1,80 m d'alçària, inclòs solera de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, anell d'entroncament amb tubs, con superior, bastiment i tapa de fosa dúctil i graons, segons plànols (P - 169)	537,44	47,000	25.259,68
5	GDD1U112	m	Suplement per major alçària de 1,80 m de pou de registre de 100 cm de diàmetre, amb anells prefabricats de formigó, inclòs part proporcional de graons (P - 171)	177,55	18,800	3.337,94
6	FD957670	m	Recobriments protector exterior per a clavegueres de diàmetre 20 i 30 cm, amb 20 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 73)	16,48	975,000	16.068,00
7	FDTFX001	u	Injert en clip teula 87º 400-200 (P - 87)	63,08	64,000	4.037,12
8	FDTFX002	u	Injert en clip teula 87º 400-315 (P - 88)	100,21	55,000	5.511,55

TOTAL	Nivell 3	01.03.02	152.775,93
--------------	-----------------	-----------------	-------------------

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	04	AIGUA POTABLE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB1C425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 90 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 89)	25,83	450,000	11.623,50
2	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 90)	32,03	1.588,000	50.863,64
3	FFB1G425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 140 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 91)	39,71	2.266,000	89.982,86
4	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 85)	0,29	4.304,000	1.248,16
5	FN12A6B4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 80 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021	297,45	10,000	2.974,50

PRESSUPOST

		(AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (P - 125)				
6	FN12A6D4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (P - 126)	334,58	28,000	9.368,24
7	FN12A6E4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 125 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (P - 127)	494,52	26,000	12.857,52
8	FM21U070	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 4" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA. (P - 122)	1.266,15	3,000	3.798,45
9	FM21U071	u	Hidrant per a soterrar, amb dues sortides de 70 mm de diàmetre amb racord Barcelona, amb taps antirrobatori i arqueta de fundició, connexió a la canonada de 5" de diàmetre. Inclòs vàlvula prèvia DN100 Belgicast BV.05.47 PN16, i trampillo de fosa gran. Marca Belgicast, model BV-05-100 VA. (P - 123)	1.325,06	4,000	5.300,24
10	FJS1U065	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø90, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63 (P - 113)	562,95	3,000	1.688,85
11	FJS1X001	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø110, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63 (P - 114)	558,84	9,000	5.029,56
12	FJS1X002	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 65 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 70 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada ø140, instal·lada. Marca Belgicast, model BV-05-63 (P - 115)	594,66	10,000	5.946,60
13	FNVVX001	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituit per: 1 ud collari de presa DN 110 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100 (P - 133)	134,28	3,000	402,84
14	FNVVX002	u	Subministre i col·locació conjunt ventosa 1". Constituit per: 1 ud collari de presa DN 140 - 1"; 2 ud enllaç rosca mascle llautó de 32 mm; 1 ud vàlvula de bola de 1"; ventosa 1"; 1 m tub PEAD 32 mm PN 16 PE 100 (P - 134)	160,04	1,000	160,04
15	FNVVX003	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø110. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadradet (P - 135)	195,53	2,000	391,06
16	FNVVX004	u	Vàlvula de desguàs 2", DN50, connexió a tub ø140. Marca Belgicast, model BV.05.47, accionament quadradet (P - 136)	297,75	2,000	595,50
17	FN822694	u	Vàlvula de retenció de clapeta, segons norma UNE-EN 12334, amb brides, de 50 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de pressió nominal, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb recobriments de resina epoxi (200 micres), clapeta de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), tancament de seient metàl·lic, muntada en pericó de canalització soterrada. Marca Belgicast, model BV-05-37 (P - 130)	164,44	4,000	657,76
18	FNVVX007	u	Tap per a tub ø110 (P - 137)	25,26	2,000	50,52

PRESSUPOST

Pàg.: 105

19	FNVVX008	u	TT", connexió de tub de PE 110 a tub existent de 110. (P - 138)	418,31	5,000	2.091,55
20	FNVVX009	u	Escomesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (P - 139)	213,04	33,000	7.030,32
21	FNVVX010	u	Escomesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN32, vàlvula DN25 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (P - 140)	189,02	31,000	5.859,62
22	FNVVX011	u	Escomesa 1", connexió a tub ø90. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (P - 141)	480,61	5,000	2.403,05
23	FNVVX012	u	Escomesa 1", connexió a tub ø110. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (P - 142)	483,88	24,000	11.613,12
24	FNVVX013	u	Escomesa 1", connexió a tub ø140. Inclou 6 m tub PEBD PN10 DN63, vàlvula DN50 Belgicast BV.05.47 escaire. Inclòs trampilló de fosa. (P - 143)	501,20	10,000	5.012,00
25	GDK2U020	u	Pericó per a canalització de serveis de 60x60x80 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 10 cm de gruix de formigó HM-20, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 173)	201,59	4,000	806,36
26	GDKZU060	u	Marc i tapa de 60x60 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat (P - 176)	164,36	4,000	657,44
27	FDG213A7	m	Canalització amb tub de formigó de D=20 cm i dau de recobriments de 40x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 74)	24,72	395,000	9.764,40

TOTAL	Capítol	01.04	248.177,70
--------------	----------------	--------------	-------------------

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	05	ENLLUMENAT PÚBLIC

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FG319554	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 6 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 104)	4,06	14.371,000	58.346,26
2	FG319564	m	Cable amb conductor de coure de 0,6/1 kV de tensió assignada, amb designació RV-K, tetrapolar, de secció 4 x 10 mm ² , amb coberta del cable de PVC, col·locat en tub (P - 105)	5,41	2.999,000	16.224,59
3	FG22TH1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 90 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 103)	2,66	17.202,000	45.757,32
4	FDG52457	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 75)	8,64	150,000	1.296,00
5	FGD2122D	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada (P - 108)	100,10	169,000	16.916,90
6	FG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra (P - 106)	9,09	17.050,000	154.984,50
7	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 85)	0,29	16.882,000	4.895,78
8	GHM1U010	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica de 4,00 m d'alçària, tipus NIKOLSON, coronament sense platina, amb base platina i porta, col·locada sobre dau de formigó, inclosa 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 (P - 177)	287,94	168,000	48.373,92
9	FHN1X001	u	Llum LED per a vial amb cos de fundició injectat d'alumini, equipat amb 21 LED estancs amb grau de protecció IP-66 i IK10, i un dispositiu d'alimentació i control regulable DALI de 41 W de potència	433,34	168,000	72.801,12

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 106

		total, flux lluminós 4000 lumen, temperatura de color 3000 K, vida útil >= 100000 h, aïllament elèctric classe I, amb accessoris per fixar vertical i acoblat a l' extrem del suport. Marca Carandini, model Junior LED. Ref. distribució Asimètrica: JNR.X.CB.CC.A.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T Ref. distribució Simètrica: JNR.X.CB.CC.DS.V.S/TG.CI.L043.SL.LRT56.C-PROTEC.715T (P - 109)				
10	GDK2X001	u	Pericó per a canalització de serveis de 40x40x60 cm de secció interior, amb parets de 15 cm de gruix i solera de 120cm de gruix de graves per drenatge, inclòs excavació, transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 174)	145,07	31,000	4.497,17
11	GDKZU040	u	Marc i tapa de 40x40 cm, de fosa dúctil, classe B-125, segons UNE-EN 124, totalment col·locat (P - 175)	67,47	31,000	2.091,57
12	FHXX0004	u	Quadre de comandament, inclòs base i suport, col·locat cablejat connectat, rotulat, format per armari de PRFV Himel o similar, pany, caixes de doble aïllament, equip de mesura, ICP, rellotge astronòmic, commutadors d'encesa, automatismes, etc, totalment connectat i en servei, inclòs diferencials i magnetotèrmics de les sortides de potència, segons plànols. (P - 111)	2.521,79	1,000	2.521,79
13	FHXX0001	u	Projecte, tramitació, taxes i altres (P - 110)	1.200,00	1,000	1.200,00
TOTAL	Capítol		01.05			429.906,92
Obra	01	Pressupost 0001				
Capítol	06	XARXA DE BAIXA I MITJA TENSIO				

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FG18X005	PA	Partida alçada a justificar. Totalitat de treballs de la instal·lació elèctrica a càrrec d'Endesa Distribución Eléctrica S.L. a excepció de l'obertura i tancament de les rases de mitja i baixa tensió amb les seves corresponents proteccions, caixes de distribució per urbanitzacions, les caixes de seccionament i caixes generals de protecció, que seran per compte i càrrec del sol·licitant. D'acord amb estudi NSCCTA 0513022_RC - 2 de 18 d'agost de 2015. (P - 101)	283.027,11	1,000	283.027,11
2	G222U200	m3	Excavació per a localització de serveis, en terreny no classificat, amb mitjans manuals i amb les terres deixades a la vora (P - 162)	43,98	72,000	3.166,56
3	FG18X001	u	Subministre i col·locació de caixa de distribució per urbanitzacions (P - 98)	570,00	32,000	18.240,00
4	FG18X002	u	Subministre i col·locació de caixa de seccionament homologada per Fecsa-Endesa (P - 99)	253,00	35,000	8.855,00
5	FG18X004	u	Prefabricat de formigó per caixa de distribució per urbanitzacions, inclou porta metàl·lica. Subministre i col·locació sobre base de formigó HM-20. (P - 100)	590,00	32,000	18.880,00
6	FG18X006	u	Prefabricat de formigó per caixa de seccionament + caixa general de protecció, amb porta metàl·lica. Subministre i col·locació sobre base de formigó HM-20. (P - 102)	984,00	35,000	34.440,00
7	FDG52657	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x25 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 76)	11,72	64,000	750,08
8	FDG526MT	m	Canalització amb dos tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 77)	14,34	81,000	1.161,54
9	FDG54677	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x45 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 79)	21,10	5,000	105,50
10	FDG546MT	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x50 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 80)	25,32	7,000	177,24

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 107

11	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 85)	0,29	3.801,000	1.102,29
12	FG6XX001	m	Subministre i col·locació de placa senyalitzadora de protecció segons norma Fecsa (P - 107)	3,40	3.801,000	12.923,40
TOTAL	Capítol		01.06			382.828,72

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	07	XARXA DE TELECOMUNICACIONS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDG526TL	m	Canalització amb dos tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrilats. Dau de recobriment de 45x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 78)	15,23	370,000	5.635,10
2	FDG546TL	m	Canalització amb quatre tubs rígids de PVC de 110 mm de diàmetre nominal, separadors cada 3 m i mandrilats. Dau de recobriment de 45x41 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 81)	24,72	1.041,000	25.733,52
3	FDK26A17	u	Pericó de registre de formigó prefabricat amb tapa tipus DF-II, per a instal·lacions de telefonia, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 86)	834,25	38,000	31.701,50
4	FDG5TL2C	m	Canalització amb tres tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 35x17 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 82)	6,97	16,000	111,52
5	FDG5TL4C	m	Canalització amb quatre tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 83)	9,73	48,000	467,04
6	FDG5TL6C	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 84)	13,47	92,000	1.239,24
TOTAL	Capítol		01.07			64.887,92

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	08	GAS NATURAL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB39B25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 63 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 95)	21,74	939,000	20.413,86
2	FFB3CB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 90 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 96)	37,15	380,000	14.117,00
3	FFB3EB25	m	Tub de polietilè per a gas de designació PE 100 de 110 mm de diàmetre nominal exterior, sèrie SDR 11, segons norma UNE-EN 1555-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà i col·locat al fons de la rasa (P - 97)	50,03	273,000	13.658,19
4	FK222C66	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, embridada, de 100 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs (P - 120)	1.146,33	1,000	1.146,33
5	FK222966	u	Vàlvula de seguretat d'interrupció, embridada, de 50 mm de diàmetre nominal, 0,2 a 0,5 bar de pressió, muntada entre tubs (P - 119)	457,86	4,000	1.831,44
6	FK22X001	u	Vàlvula excés de flux, DN 63 MPA (P - 121)	380,00	4,000	1.520,00
7	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 85)	0,29	1.592,000	461,68

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 108

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
TOTAL Capítol		01.08			53.148,50	
Obra	01	Pressupost 0001				
Capítol	09	MOBILIARI URBA				
1	FQ115TQ2	u	Banc senzill de fusta tropical pintat i envernissat, de 200 cm de llargària, amb 18 llistons de 4x4 cm, amb respalller de fusta, cargols i passadors d'acer cadmiat i suports de fosa, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model neobarmino o similar (P - 144)	395,82	59,000	23.353,38
2	FQ221031	u	Paperera de peu de planxa desplegada d'acer galvanitzat, de 60 l de capacitat, ancorada amb dau de formigó. Marca FDB model circular plus (P - 146)	195,64	27,000	5.282,28
3	FQ11X001	u	Taula picnic de fusta de pi tractada amb autoclau 1680x1940 mm. Taulons 1940x95x45 mm, ancorat amb daus de formigó. Marca FDB, model PIKNIK vrm 200 o similar (P - 145)	464,82	8,000	3.718,56
4	F32515G1	m3	Formigó per a murs de contenció de 3 m d'alçària com a màxim, HA-25/P/20/lla de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm i abocat des de camió (P - 32)	81,24	159,640	12.969,15
5	F32B300P	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S, d'una alçària màxima de 3 m, d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 34)	1,16	15.227,200	17.663,55
6	F3Z112P1	m2	Capa de neteja i anivellament de 10 cm de gruix de formigó HL-150/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat des de camió (P - 36)	10,18	276,300	2.812,73
7	F32DCA23	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb tauló de fusta, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a dues cares, d'una alçària <= 3 m, per a deixar el formigó vist (P - 35)	22,50	491,200	11.052,00
8	F325X001	m	Cubremurs 400x50 mm, a col·locar damunt de mur existent. Marca SAS, model LO-400 o equivalent (P - 33)	24,00	200,000	4.800,00
9	E89F5BJB	m	Pintat de tub d'acer, a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat, fins a 2'' de diàmetre, com a màxim (P - 2)	4,83	0,000	0,00
10	EB1518AE	m	Barana d'acer inoxidable austenític de designació 1.4301 (AISI 304), amb passamà, travesser inferior, muntants cada 100 cm i brèndoles cada 10 cm, de 100 cm d'alçària, ancorada a l'obra amb morter (P - 3)	216,56	16,000	3.464,96
11	FQ4XX001	u	Contenidor tipus MBE SOTKON model inox, compost de pericó de formigó, tapa de pericó, contenidor de polietilè, bústia d'inoxidable. Subministre i col·locació. No s'inclou la realització de l'excavació de 2,2x2,2x2,2 m, llit de formigó HM-20 de 15 cm i reblerts al trasdós amb ull de perdiu (P - 147)	5.411,00	15,000	81.165,00
12	F3Z113PU	m2	Capa de neteja i anivellament de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica i grandària màxima del granulats 20 mm, abocat des de camió (P - 37)	14,36	72,600	1.042,54
13	FQ51X001	m	Porta batent de 2 fulles segons plànol de detall. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat (P - 148)	800,00	18,000	14.400,00
14	FQ51X002	m	Tanca d'acer segons plànol de detall. El mòdul que es repeteix té una longitud de 2m. D'acer, pintat a l'esmalt sintètic, amb dues capes d'imprimació antioxidant i 2 capes d'acabat. S'inclou ancoratge en mur existent o mur de formigó de nova construcció. (P - 149)	400,00	200,000	80.000,00
TOTAL Capítol		01.09			261.724,15	
Obra	01	Pressupost 0001				
Capítol	10	JARDINERIA I REG				

PRESSUPOST

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FFB26355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 32 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 92)	4,14	1.961,000	8.118,54
2	FFB27355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 93)	5,34	357,000	1.906,38
3	FFB28355	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 11, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 94)	6,75	179,000	1.208,25
4	FFB1E425	m	Tub de polietilè de designació PE 100, de 110 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 17, UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitjà, utilitzant accessoris de plàstic i col·locat al fons de la rasa (P - 90)	32,03	189,000	6.053,67
5	FJS5A733	u	Anella per a reg per degoteig amb tub de 17 mm de diàmetre, amb degoters autocompensats integrats cada 33 cm, amb un diàmetre de l'anella de 100 cm, soterrada 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. 2,3 l/h per cada orifici (P - 116)	19,82	215,000	4.261,30
6	FN12A6D4	u	Vàlvula de comporta manual amb brides, de cos llarg, de 100 mm de diàmetre nominal, de 16 bar de PN, cos de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50), amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb accionament per quadradet. Inclòs eix d'extensió i trampilló de fosa gran, ø200 mm. Marca Belgicast, model BV.05.47 (P - 126)	334,58	2,000	669,16
7	FN11AS97	u	Vàlvula de comporta manual amb rosca de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió nominal, cos fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) i tapa de fosa nodular EN-GJS-500-7 (GGG50) amb revestiment de resina epoxi (250 micres), comporta de fosa+EPDM i tancament de seient elàstic, eix d'acer inoxidable 1.4021 (AISI 420), amb volant de fosa, muntada superficialment (P - 124)	174,91	2,000	349,82
8	FNE19304	u	Filtre colador de llautó, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de PN, roscat, muntat superficialment (P - 131)	148,16	1,000	148,16
9	EJM1240B	u	Comptador d'aigua, per velocitat, de llautó, amb unions embriades de diàmetre nominal 2", connectat a una bateria o a un ramal (P - 4)	410,99	1,000	410,99
10	FN8115B7	u	Vàlvula de retenció de clapeta, amb rosca, de 2" de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, cos de llautó, clapeta de llautó i tancament de seient elàstic, muntada superficialment (P - 129)	108,56	1,000	108,56
11	FNER1681	u	Filtre per a instal·lació de reg de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, amb vàlvula de purga, i amb presa manomètrica, muntat roscat (P - 132)	133,35	1,000	133,35
12	FJM61140	u	Manòmetre de glicerina per a una pressió de 0 a 6 bar, d'esfera de 63 mm de diàmetre i rosca de connexió d"1/4", instal·lat (P - 112)	16,07	2,000	32,14
13	FN749324	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 2", de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt i muntada en pericó de canalització soterrada (P - 128)	694,73	1,000	694,73
14	FJSB1421	u	Electrovàlvula per a instal·lació de reg, de 2" de diàmetre, de material plàstic, amb solenoide de 9 V, per a una pressió màxima de 16 bar, amb regulador de cabal, connectada a les xarxes elèctrica i d'aigua amb connectors estancs (P - 118)	186,84	1,000	186,84
15	FJSA1011	u	Programador de reg amb alimentació a 9 V, sistema de programació per teclat al programador, preu mitjà, per a un nombre màxim d'1 estacions, muntat superficialment, connectat als aparells de control, als elements governats, programat i comprovat (P - 117)	89,01	1,000	89,01
16	FDG213A7	m	Canalització amb tub de formigó de D=20 cm i dau de recobriments de 40x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I (P - 74)	24,72	240,000	5.932,80

PRESSUPOST

Pàg.: 110

17	FR437P3B	u	Subministrament de Grevillea robusta de perímetre de 18 a 20 cm, en contenidor de 50 l (P - 150)	196,29	215,000	42.202,35
18	FR614342	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 18 a 25 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 100x100x60 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb substitució parcial del 30% de terra de l'excavació per sorra rentada i compost (70%-30%), primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió (P - 151)	90,21	215,000	19.395,15
19	FRZ52100	u	Fixació dins del clot de plantació de pa de terra d'arbre, amb sistema de subjecció format per quatre estaves de fusta tractada en autoclau, de 6 cm de diàmetre i 1,5 m de llargària, clavades un mínim de 30 cm en el fons del clot de plantació i lligades a un bastiment de fusta col·locat a la part superior del pa de terra (P - 153)	58,27	215,000	12.528,05
20	F2R350D7	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 24 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 5 i fins a 10 km (P - 27)	2,59	154,800	400,93

TOTAL	Capítol	01.10	104.830,18
--------------	----------------	--------------	-------------------

Obra	01	Pressupost 0001
Capítol	11	DIVERSOS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PPA900SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra. Cal remetre al document Estudi de Seguretat i Salut de l'obra (P - 180)	66.000,00	1,000	66.000,00
2	PPA900CO	pa	Partida alçada de cobrament íntegre pel control de qualitat a l'obra. El pla de control de qualitat d'aquest projecte serà fixat per la Direcció facultativa, amb un límit econòmic no superior al 1% del PEM (P - 179)	44.000,00	1,000	44.000,00
3	XPA10001	pa	Partida alçada a justificar per a tancament exterior de passos de fauna o ampliació dels existents (P - 0)	5.800,00	1,000	5.800,00

TOTAL	Capítol	01.11	115.800,00
--------------	----------------	--------------	-------------------

RESUM DE PRESSUPOST

Pag.: 111

NIVELL 3: Nivell 3			%
Nivell 3	01.01.01	DEMOLICIONS	4,11
Nivell 3	01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	16,78
Capítol	01.01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES	20,88
Nivell 3	01.02.01	PAVIMENTS	27,82
Nivell 3	01.02.02	SENYALITZACIO	0,73
Capítol	01.02	PAVIMENTACIÓ	28,55
Nivell 3	01.03.01	XARXA D'AIGÜES PLUVIALS	7,86
Nivell 3	01.03.02	XARXA D'AIGÜES RESIDUALS	3,60
Capítol	01.03	CLAVEGUERAM	11,46
			60,89
NIVELL 2: Capítol			%
Capítol	01.01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES	20,88
Capítol	01.02	PAVIMENTACIÓ	28,55
Capítol	01.03	CLAVEGUERAM	11,46
Capítol	01.04	AIGUA POTABLE	5,84
Capítol	01.05	ENLLUMENAT PÚBLIC	10,12
Capítol	01.06	XARXA DE BAIXA I MITJA TENSÍO	9,01
Capítol	01.07	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	1,53
Capítol	01.08	GAS NATURAL	1,25
Capítol	01.09	MOBILIARI URBÀ	6,16
Capítol	01.10	JARDINERIA I REG	2,47
Capítol	01.11	DIVERSOS	2,73
Obra	01	Pressupost 0001	100,00
			100,00
NIVELL 1: Obra			%
Obra	01	Pressupost 0001	100,00
			100,00

RESUM DE PRESSUPOST

Pag.: 112

NIVELL 3: Nivell 3			Import
Nivell 3	01.01.01	DEMOLICIONS	174.410,95
Nivell 3	01.01.02	MOVIMENT DE TERRES	712.581,63
Capítol	01.01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES	886.992,58
Nivell 3	01.02.01	PAVIMENTS	1.181.695,38
Nivell 3	01.02.02	SENYALITZACIO	31.012,32
Capítol	01.02	PAVIMENTACIÓ	1.212.707,70
Nivell 3	01.03.01	XARXA D'AIGÜES PLUVIALS	333.871,01
Nivell 3	01.03.02	XARXA D'AIGÜES RESIDUALS	152.775,93
Capítol	01.03	CLAVEGUERAM	486.646,94
			2.586.347,22
NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	DEMOLICIONS I MOVIMENTS DE TERRES	886.992,58
Capítol	01.02	PAVIMENTACIÓ	1.212.707,70
Capítol	01.03	CLAVEGUERAM	486.646,94
Capítol	01.04	AIGUA POTABLE	248.177,70
Capítol	01.05	ENLLUMENAT PÚBLIC	429.906,92
Capítol	01.06	XARXA DE BAIXA I MITJA TENSÍO	382.828,72
Capítol	01.07	XARXA DE TELECOMUNICACIONS	64.887,92
Capítol	01.08	GAS NATURAL	53.148,50
Capítol	01.09	MOBILIARI URBÀ	261.724,15
Capítol	01.10	JARDINERIA I REG	104.830,18
Capítol	01.11	DIVERSOS	115.800,00
Obra	01	Pressupost 0001	4.247.651,31
			4.247.651,31
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost 0001	4.247.651,31
			4.247.651,31

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 113

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	4.247.651,31
13 % Despeses Generals d'Empresa SOBRE 4.247.651,31.....	552.194,67
6 % Benefici Industrial SOBRE 4.247.651,31.....	254.859,08
Subtotal	5.054.705,06
21 % IVA SOBRE 5.054.705,06.....	1.061.488,06
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 6.116.193,12

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(SIS MILIONS CENT SETZE MIL CENT NORANTA-TRES EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)

Reus, gener 2017

Raimon Grau Valldosera
Col·legiat núm. 8395
Dr. Enginyer Industrial