

DOCUMENT N°4. PRESSUPOST

■ INDEX PRESSUPOST

- 01. Amidaments
- 02. Estadística de partides
- 03. Quadre de preus 1
- 04. Quadre de preus 2
- 05. Pressupost
- 06. Resum del pressupost
- 07. Últim full

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

01. AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol	01	OPERACIONS PRÈVIES I ENDERROCS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F169Y050	u	Cala manual de 2x2 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment i excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 2,50 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor

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

1 localització serveis20,00020,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT20,000

2	F169Y0Z5	m	Estintolament de servei existent, segons indicacions de la DF.
---	----------	---	--

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

1 estintolament de servei30,00030,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT30,000

3	F169Y0ZR	m	Retirada de canalització, cablejat, registres... d'instal·lacions a eliminar o fora de servei, amb mitjans manuals i mecànics, tot segons indicacions de la DF, inclòs càrrega sobre camió o contenidor de la runa.
---	----------	---	---

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

1 retirada d'instal·lacions200,000200,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT200,000

4	F21913Z5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor
---	----------	---	---

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

1 vorades30,0004,000120,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT120,000

5	F219V210	u	Demolició d'escocell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor
---	----------	---	--

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

1 escocells14,00014,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT14,000

6	F219CC12	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
---	----------	----	---

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

1 voreres440,000440,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT440,000

7	F219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada
---	----------	----	--

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

AMIDAMENTS

1	Encajes	200,000	5,000	1.000,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	---------	-------	-----------	-------------

TOTAL AMIDAMENT1.000,000

8	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics
---	------------	----	---

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

1 Calçada - previsió enderroc i no fresat1.450,0001.450,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1.450,000

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

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

1 tall previ enderroc - previsió250,000250,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT250,000

10	F219YAZ5	m2	Demolició de base de formigó i/o de llamborda, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió
----	----------	----	--

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

1 Calçada1.450,0001.450,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1.450,000

11	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.
----	----------	----	---

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

1 vorada120,0000,2500,50015,000C#*D#*E#*F#2 escocells14,0004,0000,2000,4004,480C#*D#*E#*F#3 voreres440,0000,20088,000C#*D#*E#*F#4 base de formigó o llambordins1.450,0000,200290,000C#*D#*E#*F#5 esponajmentP30,000119,244PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT516,724

12	F21QQBZR	u	Desmuntatge, aplec i col·locació a nova ubicació dins de l'obra de jardineria existent.
----	----------	---	---

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

1 Jardineres42,00042,000C#*D#*E#*F#217,00017,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT59,000

13	F21Q11ZZ	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de banc o cadira de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor
----	----------	---	---

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

1 bancs7,0007,000C#*D#*E#*F#2 cadires14,00014,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT21,000

AMIDAMENTS

14	F21Q123Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal d'elements lúdic de formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	element lúdic		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
15	M21Q2501	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	papereres		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
16	F21QA98Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de picnic, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	conjunt picnic		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
17	F21QA99Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de joc d'escacs, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	taules d'escacs		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
18	F21QA9AZ	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de travessa de fusta i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	travesses		182,000				182,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							182,000	
19	F21QA9BZ	u	Arrencada d'element reductor de velocitat i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	coixins belinosos		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
20	F21QA9CZ	u	Retirada, aplec i nova col·locació de bústia.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bústia		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
21	F21Q12QQ	u	Retirada, aplec, restauració i col·locació a nova ubicació d'element lúdic de formigó, tot segons indicacions de la DF.					

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	element lúdic		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
22	F21QBBZZ	u	Retirada i aplec de font per a exterior fosa, enderroc de base, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	font a reubicar		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
23	FBSZU2AZ	u	Desmuntatge i retirada de quadre de semaforització, càrrega i transport a magatzem municipal.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	semaforització - a magatzem		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	
24	P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	senyalització existent		5,000				5,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol	02	MOVIMENT DE TERRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F227Y001	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviments amb presència d'arbrats o d'accessibilitat limitada, amb mitjans mecànics lleugers i manuals, amb compactació del 95% PM					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	zona de voreres		440,000				440,000	C##D##E##F#
2	àmbit de calçada		1.450,000				1.450,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1.890,000	
2	F221342Z	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics, inclòs part proporcional en presència d'arrels i serveis, i càrrega sobre camió o contenidor					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavació parterres		160,000	1,100			176,000	C##D##E##F#
2	excavació sòl estructural		470,000	1,500			705,000	C##D##E##F#
3	ampliació escocells		14,000	2,000	2,000	1,000	56,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							937,000	
3	FR3PY060	m3	Sòl estructural general. Barreja de sòl estrctural terra-pedra, compost per barreja de 65% de pedra/grava granítica o similar, de granulometria 40/90 i 35% de substrat vegetal					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sòl estructural		470,000	1,500			705,000	C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							705,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT					
Capitol	03	PAVIMENTACIÓ					

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO				
1	FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona''				

AMIDAMENT DIRECTE							1,000
-------------------	--	--	--	--	--	--	-------

2	F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM				
---	----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	subbase tot-u panot		155,000	0,200			31,000	C##D##E##F#
2			25,000	0,200	4,000	0,200	4,000	C##D##E##F#
3	subbase tot-u botonera		60,000	0,200			12,000	C##D##E##F#
4	subbase paviment granit		1.665,000	0,200			333,000	C##D##E##F#
5	a/d parterres		-160,000	0,200			-32,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							348,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

3	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat				
---	------------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	panot		155,000	0,180			27,900	C##D##E##F#
2	panot llis		100,000	0,200	0,150		3,000	C##D##E##F#
3	botonera		60,000	0,200			12,000	C##D##E##F#
4	paviment granit		1.665,000	0,200			333,000	C##D##E##F#
5	a/d parterres		-160,000	0,200			-32,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							343,900
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

4	F96AY5ZZ	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat, recta, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó HNE-20/P/20				
---	----------	---	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterres		17,000	5,000			85,000	C##D##E##F#
2			27,000	1,000			27,000	C##D##E##F#
3			12,000	3,000			36,000	C##D##E##F#
4	escocells		8,000	14,000			112,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							260,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

5	F9E1Y020	m2	Paviment de panot per a vorera, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	panot		155,000				155,000	C##D##E##F#

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

EUR

AMIDAMENTS

6	F9E1Y02Z	m	Encintant de panot per a vorera llis, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior				
---	----------	---	--	--	--	--	--

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

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

7	F9E1Y04Z	m2	Paviment de panot amb botonera per a vorera, de color segons DT i DF, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-15, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior				
---	----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	botonera		60,000				60,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							60,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

8	F9B4YCZZ	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, amb junt enrasat de 7mm d'amplària, executat amb separadors, reblert amb beurada de morter tècnic de retracció controlada (mescla de ciment, àrids seleccionats, additius i resines) i neteja mecànica de la beurada amb electroesponja, inclòs peces especials i peces d'ajust tallades en obra en els canvis de paviment o en entregues a pericons, pous, etc., i part proporcional de formació de junts de dilatació de fins a 1cm de gruix, mitjançant la col·locació de poliestirè expandit i segellat amb massilla elàstica a base de poliuretà, acabat enrasat, tot segons plànols i indicacions de la DF.				
---	----------	----	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment granit		1.505,000				1.505,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							1.505,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	-----------

9	F9B4YV10	m2	Increment de preu per a l'execució de pavimentació amb peces de pedra granítica, de diferents formats i de qualsevol gruix, formant una composició d'acord a l'especejament indicat en plànols o segons indicacions de la Direcció Facultativa				
---	----------	----	--	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	paviment granit - ajustes		300,000				300,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							300,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	---------

10	F9B4YCYZ	m	Encintat amb rigola de peça granítica de 20x30cm i 10cm de gruix, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, tot segons plànols i indicacions de la DF.				
----	----------	---	---	--	--	--	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	rigola granit		65,000				65,000	C##D##E##F#

TOTAL AMIDAMENT							65,000
-----------------	--	--	--	--	--	--	--------

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT					
Capítol	04	INSTAL·LACIONS					
Subcapítol	01	SANEJAMENT I DRENATGE					

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIO				
1	F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador				

EUR

AMIDAMENTS

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

1 enderroc embornals6,0006,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT6,000

2F21DYG00uAnul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions

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

1 enderroc embornals6,0006,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT6,000

3F9WZZZ21uDesmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs, amb morter d'alta resistència, inclòs càrrega manual de runa generada

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

1 adequació a nova rasant2,0002,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT2,000

4FDDZUSZWuConnexió de nou tub a col·lector o pou existent, inclòs enderrocs amb mitjans manuals i mecànics, talls, perforació, segellat els remats interiors i la neteja dels mateixos, i protecció mecànica amb planxa d'acer, totalment acabat segons indicacions de BCASA i la DF, amb càrrega manual de residus sobre camió o contenidor

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

1 Connexió a col·lector existent4,0004,000C#*D#*E#*F#21,0001,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT5,000

5FD5ZY020uBastiment i reixa d'embornal abatible i reversible, de 800x300 mm i 35 mm d'alçària, de barres perpendiculars, de fosa dúctil, classe C-250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model PAS82, col·locat amb morter

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

1 Nou embornal reixa PAS36,00036,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT36,000

6FD5JY524uCaixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, sobre solera de 15 cm de formigó HNE-20/P/20

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

1 Nou embornal reixa PAS36,00036,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT36,000

7FD7FQ611mClavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó, inclòs el reblert del recolzament del tub

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

1 embornal/embornal10,00010,000C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT10,000

8FD7FQ713mClavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, inclòs el reblert del recolzament del tub

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

1 embornal/col·lector35,00035,000C#*D#*E#*F#225,00025,000C#*D#*E#*F#38,0008,000C#*D#*E#*F#432,00032,000C#*D#*E#*F#540,00040,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT140,000

9FD7FQ811mClavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub

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

1 D50030,00030,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT30,000

10FD9FY727mRecobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 315 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20

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

1 embornal/embornal10,00010,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT10,000

11FD9FY927mRecobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 400 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20

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

1 embornal/col·lector140,000140,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT140,000

12FD9FYB47mRecobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 500 mm, amb 15 cm de formigó HNE-20/P/20

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

1 D50030,00030,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT30,000

13FDD2YA28mParet per a pou quadrat de 100x100 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4

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

1 pous de registre4,0003,00012,000C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				12,000	
14	FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub 50 cm					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	
1 pous de registre			4,000				4,000 C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT				4,000	
15	FDDZUD22	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	
1 pous de registre			4,000				4,000 C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT				4,000	
16	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	
1 graons			30,000				30,000 C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT				30,000	
17	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	
1 D315			10,000	0,600	1,200		7,200 C#*D#*E#*F#	
2 D400			140,000	0,800	2,000		224,000 C#*D#*E#*F#	
3 D500			30,000	1,200	3,000		108,000 C#*D#*E#*F#	
4 pous			12,000	1,500	1,500		27,000 C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT				366,200	
18	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 D315			10,000	0,600			6,000 C#*D#*E#*F#	
2 D400			140,000	1,000			140,000 C#*D#*E#*F#	
3 D500			30,000	1,200			36,000 C#*D#*E#*F#	
4 pous			4,000	1,500	1,500		9,000 C#*D#*E#*F#	
			TOTAL AMIDAMENT				191,000	
19	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula	
1 D315			10,000	0,600	0,800		4,800 C#*D#*E#*F#	

EUR

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					4,800		
20	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		D400		140,000	0,800	1,500		168,000	C#*D#*E#*F#
2		D500		30,000	1,200	2,400		86,400	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					254,400		
21	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		excavació		366,200				366,200	C#*D#*E#*F#
2		a/d reblert		-254,400				-254,400	C#*D#*E#*F#
3		Esponjament	P	20,000				22,360	PERORIGEN(G1:G2,C3)
		TOTAL AMIDAMENT					134,160		
22	K877ASBZ	m	Reconstrucció de bancada i execució de canaleta en col·lector visitable existent, tot segons DT i indicacions de BCASA, inclòs desviaments, repicats, arrebossats, enderrocs de canal i bancada i reconstrucció de bancada amb calaneta de 300 o 400. S'inclou la demolició, neteja de la superfície, refinament, regularització de pendents i part proporcional d'acabats manuals, extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior del tram de claveguera a rehabilitar amb material elèctric d'acord amb la normativa vigent, ventilació... i tots els elements i tasques auxiliars per a la realització de les tasques de reparació en espais confinats.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		nova canaleta		118,000				118,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					118,000		
23	K877USZZ	m2	Reparació d'hastials i volta de col·lector existent consistent en: Repicat i eliminació de les zones de formigó en mal estat o amb desprendiments, amb mitjans manuals i mecànics, fins a trobar el suport ferm. Reconstrucció geomètrica de les parets i voltes mtijançant l'apliació de morter de ciment i segona capa de morter de reparació fins a aconseguir el gruix original i igualar la superfície inicial. Acabat final amb capa protectora d'elements de formigó i morters de ciment amb alicació d'una mà de revestiment epoxi, ambun consum aproximat de 300 a 500g m2 Tot completament acabat, inclòs extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior i tots els mitjans auxiliars per a treballar en espais confinats. Tot segons especificacions de BCASA.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		reparacions puntuals de la volta		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
2		reparacions hastials		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					80,000		
24	K877USZW	u	Reparació de connexions penetrants de claveguerons en col·lector, tot inclòs i segons especificacions de BCASA.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

EUR

AMIDAMENTS

1	Reparació		6,000		6,000	C##D##E##F#	
TOTAL AMIDAMENT			6,000				
25	FDV79702	u	Inspecció del l'interior dels conductes de sanejament mitjançant càmera de TV, inclosa presa de fotos, inventariat de defectes i informe				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1		T	Unitats				
2			1,000				1,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT					
Capítol	04	INSTAL·LACIONS					
Subcapítol	02	ENLLUMENAT					

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	M21H00ZZ	u	Desmuntatge de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció, de 5 a 10 m d'alçària com a màxim, enderroc de fonament de formigó amb mitjans mecànics, aplec i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor i del punt de llum sobre camió i transport a magatzem municipal.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	punts de llum		4,000				4,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			4,000				

2	FHN15VAY	u	Subministrament i transport a laboratori de control de qualitat de columna.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	control de qualitat		1,000				1,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				

3	FHN15ADZ	u	Control de qualitat de les columnes d'enllumenat per part d'un Laboratori Homologat i Acreditat, inclosos assaigs i informe. S'inclou l'aixecament liminíc vehicular i manual, amb i sense regulació, tot segons documentació tècnica i indicacions del Departament d'Enllumenat i de la DF.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	control de qualitat		1,000				1,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			1,000				

4	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	enllumenat		190,000	0,600	1,000		114,000 C##D##E##F#
2	creuaments		60,000	0,800	1,500		72,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT			186,000				

5	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	enllumenat		190,000	0,600			114,000 C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

2	creuaments		60,000	0,800			48,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							162,000	

6

F228ASRZ

m3

Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	enllumenat		190,000	0,600	0,800		91,200	C#*D#*E#*F#
2	creuaments		60,000	0,800	1,200		57,600	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							148,800	

7

F24311ZZ

m3

Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Enllumenat		186,000				186,000	C#*D#*E#*F#
2	Esponjament	P	20,000				37,200	PERORIGEN(G1:G1,C2)
TOTAL AMIDAMENT							223,200	

8

FDG5Y2B1

m

Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Instal·lació enllumenat		190,000				190,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							190,000	

9

FDG5Y4C1

m

Canalització amb 4 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	creuaments		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000	

10

FDK282GA

u

Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

11

PDK1-W8EA

u

Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta

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

12

FHMZU003

u

Tractament específic per protecció contra adhesius i contra graffitis fins a una alçada de 2,5 m, realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar i condicionament superficial del suport,

EUR

AMIDAMENTS

aplicació d'una capa antioxidant, tipus NR2000 o equivalent, aplicació de la capa de color, o deixar com a color base el galvanitzat i aplicació de dues capes pel tractament conjunt antiadherència i antigrafiti, una capa principal més enduridor, tipus SL100 de HLG SYSTEM o equivalent, i una altre capa d'acabat transparent o amb color, bicomponent, principal més enduridor, tipus SL600 de HLG SYSTEM o equivalent

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

1 punts de llum - total12,00012,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT12,000

13 FHM3CCEX u Tramitació i elaboració de documentació per donar d'alta la instal·lació del centre de comandament al Sistema Centralitzat

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

1 Alta instal·lació1,0001,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

14 FZX0GENL u Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat públic

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

1 legalització1,0001,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

15 FGZ1400A u Verificació de punt de llum instal·lat o afectat i control informàtic del mateix

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

1 nous punts de llum12,00012,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT12,000

16 FG380902 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

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

1 terra250,0001,050262,500C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT262,500

17 PGD2-E3E9 u Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada

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

1 punts de llum12,00012,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT12,000

18 FG31H554 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

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

1 terra250,0001,100275,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT275,000

19 FHM1Y01Z u Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment

EUR

AMIDAMENTS

acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern d'ancoratge. Plantilles i pern de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia.

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

1 columnes ARNE4,0004,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT4,000

20 FHN1Y1Z0 u Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 36 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II+III i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 56W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys.

S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.

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

1 ARNE4,0004,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT4,000

21 FHM1Y02Z u Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i pern d'ancoratge. Plantilles i pern de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0° / b10° i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia.

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

1 columnes ARNE8,0008,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT8,000

22 FHN1Y1Z2 u Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys.

S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.

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

1 ARNE doble8,0008,000C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

			TOTAL AMIDAMENT				8,000	
23	FHN1Y1Z3	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprograble des del quadre de maniobra.					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 ARNE doble				8,000				8,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT				8,000	
24	FGZ140ZA	u	Connexió a la xarxa existent.					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 connexió línies eix				4,000				4,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT				4,000	
25	FGZ140ZB	u	Esmena dels defectes detectats durant la verificació prèvia a la recepció de la nova instal·lació.					
Num. Text			Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 previsió				1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
			TOTAL AMIDAMENT				1,000	

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT						
Capítol	04	INSTAL·LACIONS						
Subcapítol	03	IMI						
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					
1	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Canalització IMI		125,000	0,400	1,000		50,000	C##D##E##F#
2	arquetes		12,000	1,000	1,000	1,200	14,400	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							64,400	
2	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	Canalització IMI		125,000	0,400			50,000	C##D##E##F#
2	arquetes		12,000	1,000	1,000		12,000	C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT				62,000																																					
3	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 canalització																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Canalització IMI</td><td></td><td>125,000</td><td></td><td></td><td></td><td>125,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Canalització IMI		125,000				125,000	C#*D#*E#*F#																		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																			
1	Canalització IMI		125,000				125,000	C#*D#*E#*F#																																			
TOTAL AMIDAMENT						125,000																																					
4	FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Instal·lació IMI</td><td></td><td>12,000</td><td></td><td></td><td></td><td>12,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Instal·lació IMI		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#																		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																			
1	Instal·lació IMI		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#																																			
TOTAL AMIDAMENT						12,000																																					
5	FDKZHLZ	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, pas lliure de 700x700 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter, amb inscripció TC-AJB, segons plànols i plec de prescripcions de l'IMI.																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Instal·lació IMI</td><td></td><td>12,000</td><td></td><td></td><td></td><td>12,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Instal·lació IMI		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#																		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																			
1	Instal·lació IMI		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#																																			
TOTAL AMIDAMENT						12,000																																					
6	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Canalització IMI</td><td></td><td>125,000</td><td>0,400</td><td>0,400</td><td></td><td>20,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Canalització IMI		125,000	0,400	0,400		20,000	C#*D#*E#*F#																		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																			
1	Canalització IMI		125,000	0,400	0,400		20,000	C#*D#*E#*F#																																			
TOTAL AMIDAMENT						20,000																																					
7	PDG2-LODS	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Canalització IMI</td><td></td><td>125,000</td><td></td><td></td><td></td><td>125,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Canalització IMI		125,000				125,000	C#*D#*E#*F#																		
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																			
1	Canalització IMI		125,000				125,000	C#*D#*E#*F#																																			
TOTAL AMIDAMENT						125,000																																					
8	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.																																								
<table><tr><th>Num.</th><th>Text</th><th>Tipus</th><th>[C]</th><th>[D]</th><th>[E]</th><th>[F]</th><th>TOTAL</th><th>Fórmula</th></tr><tr><td>1</td><td>Canalització IMI</td><td></td><td>125,000</td><td>0,400</td><td>1,000</td><td></td><td>50,000</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>2</td><td>arquetes</td><td></td><td>12,000</td><td>1,000</td><td>1,000</td><td>1,200</td><td>14,400</td><td>C#*D#*E#*F#</td></tr><tr><td>3</td><td>Esponjament</td><td>P</td><td>20,000</td><td></td><td></td><td></td><td>12,880</td><td>PERORIGEN(G1:G2,C3)</td></tr></table>								Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	1	Canalització IMI		125,000	0,400	1,000		50,000	C#*D#*E#*F#	2	arquetes		12,000	1,000	1,000	1,200	14,400	C#*D#*E#*F#	3	Esponjament	P	20,000				12,880	PERORIGEN(G1:G2,C3)
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula																																			
1	Canalització IMI		125,000	0,400	1,000		50,000	C#*D#*E#*F#																																			
2	arquetes		12,000	1,000	1,000	1,200	14,400	C#*D#*E#*F#																																			
3	Esponjament	P	20,000				12,880	PERORIGEN(G1:G2,C3)																																			
TOTAL AMIDAMENT						77,280																																					
9	XPAIM4	pa	Partida alçada a justificar per a l'obra mecànica de la xarxa IMI de la fase d'obra Plaça, segons projecte executiu específic a redactar donant continuïtat als Eixos, inclòs connexió del sensor de qualitat ambiental (Comte																																								

EUR

AMIDAMENTS

Borrell, 34)

AMIDAMENT DIRECTE

1,000

Obra

01

PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT

Capítol

04

INSTAL·LACIONS

Subcapítol

04

FONT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ31U0X3	u	Restauració de font existent, incloent el decapatge, emprimació i nou pintat, reemplaçament de detalls deteriorats o ausents, tot segons indicacions de BCASA i la Direcció d'Obra, inclòs instal·lació a nova ubicació i nova base de pedra artificial si s'escau.

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

2	F9G1V1ZZ	u	Base per a font de formigó sense additius HM-20 de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic, amb formació de pendent i desguàs.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

3	FN316X24	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de tall, segons DT i DF.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

4	FJM1MEU3	u	Subministrament i col·locació d'arqueta de 40x40cm, amb tapa registrable amb el distintiu de "font", inclòs excavació, reblert i càrrega de materials sobers.					
---	----------	---	---	--	--	--	--	--

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

5	FD7F73B5	u	Reconnexió a xarxa d'abastament i de desguàs, tot segons detall BCASA.					
---	----------	---	--	--	--	--	--	--

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

Obra

01

PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT

Capítol

05

ELEMENTS URBANS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQ21YC70	u	Paperera de 70 l de capacitat amb apagador, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, col·locada amb fixacions mecàniques

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	noves papereres		4,000				4,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
2	FQ11ZB11	u	Cadira de llargària 0,60 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i pintada color groc RAL segons DT i DF, amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixada mecànicament al paviment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cadires		13,000				13,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
3	FQ11ZB21	u	Banc de llargària 1,75 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i color groc de RAL segons DT i DF i amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixat mecànicament al paviment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	bancs		3,000				3,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
4	FQ11ZBZZ	u	Conjunt format per dues banquetes, sense raspallter de 175cm de longitud i una taula de 175cm de longitud i 82cm d'ample, formant conjunt de picnic, amb llistons de fusta FSC i estructura de fosa d'alumini acabada pintada groc RAL segons DT i DF, amb fusta certificada FSC 100% i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, fixats mecànicament al paviment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	conjunt picnic		2,000				2,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
5	FQZ5Y010	u	Aparcament de bicicletes tubular en U invertida, d'acer galvanitzat, de 750 mm d'alçària lliure i 790 mm d'amplària exterior, format per tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, col·locat mitjançant màquina taladradora amb broca de diamant i ancorat un mínim de 20 cm amb morter d'enduriment ràpid					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	aparcabicis		6,000				6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	
6	FQ11ZBWZ	u	Conjunt format per dos seients i una taula d'escacs, antivandàlics, segons DF i DT, fixats mecànicament al paviment					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	escacs		3,000				3,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
7	FQ1310ZZ	u	Element singular de formigó, ovalat, de 1,6 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	petit		1,000				1,000	C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							1,000
8	FQ131032	u	Element singular de formigó, ovalat, de 2,1 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	element singular		1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
9	FQ11YG0Z	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre si per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	banc		3,000	3,000			9,000 C#*D#*E#*F#
2			2,100	2,000			4,200 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							13,200
10	FQ11YG1Z	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	banc		2,100	3,000			6,300 C#*D#*E#*F#
2			2,100	4,000			8,400 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,700
11	FQ11YG2Z	m	Graderia formada per un mòdul format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció, i un segon mòdul format també amb bigues de fusta de pi FSC de 12x20cm de secció, tota tractada a l'autoclau, unides entre si per un perfil metàl·lic, i muntades sobre dos perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	grada		2,100				2,100 C#*D#*E#*F#
2			2,200	2,000			4,400 C#*D#*E#*F#
3			2,100	2,000			4,200 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,700
12	FQ11YG3Z	u	Tatami de 4,20x1,80m, format per bigues de fusta de 2,1m de longitud, d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	tatami		1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
13	FB12YB8Z	m	Barana d'acer galvanitzat i pintat, de 50cm d'alçada lliure, amb perfil superior D10cm, perfil inferior D3cm i muntants verticals D4cm, amb pletines per a fixacions mecàniques, tot soldat, imprimat i pintat a taller, RAL segons DT i DF, i muntada a obra, amb capa final d'acabat aplicada en obra, tot segons DT i indicacions de la DF.				

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	tanca parterres		17,000	5,000			85,000 C#*D#*E#*F#
2			12,000	3,000			36,000 C#*D#*E#*F#
3			26,500				26,500 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							147,500
Obra 01 PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT							
Capítol 06 ENJARDINAMENT I REG							
Subcapítol 01 ENJARDINAMENT							
NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	FQBAY035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5 mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	protecció arbrat existent		14,000				14,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000
2	FRE612C0	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	protecció arbrat existent		14,000				14,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000
3	FQBAY02Z	u	Apuntalament d'arbre existent durant l'execució de les obres, tot segons indicacions de la DO i del REP.				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	Existents a l'àmbit - previsió		14,000				14,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							14,000
4	FR45C62E	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	nou arbrat		1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000
5	FR4598ZZ	u	Subministrament de Tabebuia chrysantha de perímetre de 30 a 35 cm, en contenidor				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	nou arbrat		2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000
6	FR43513E	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 30 a 35 cm, amb peu masculí, en contenidor de 750 l				
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1	nou arbrat		2,000				2,000 C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							2,000
7	FR41262E	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
		1	nou arbrat	2,000			2,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000
8	FR45722Z	u	Subministrament de Styphnolobium japonicum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
		1	nou arbrat	2,000			2,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000
9	FR612471	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
		1	nou arbrat	9,000			9,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							9,000
10	FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
		1	nou arbrat	2,000	2,000	0,200	9,000 7,200 C##D##E##F#
		2	parterres	160,000		0,200	32,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							39,200
11	FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0.1 a 0.5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
		1	nou arbrat	2,000	2,000	0,200	9,000 7,200 C##D##E##F#
		2	parterres	160,000		0,200	32,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							39,200
12	FR3PY010	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la D.F.				
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F] TOTAL Fórmula
		1	nou arbrat	2,000	2,000	0,500	9,000 18,000 C##D##E##F#
		2	parterres	160,000		0,200	32,000 C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000
13	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals				

EUR

AMIDAMENTS

Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	nou arbrat	2,000	2,000	1,000	9,000	36,000	C##D##E##F#
		2	parterres	160,000		1,000		160,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT								196,000	
14	FRZ8YZ02	u	Equip per a cada exemplar, de 4 tubs d'aireació de diàmetre 60 mm						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	nou arbrat	9,000				9,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT								9,000	
15	FRZ22A33	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	nou arbrat	9,000				9,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT								9,000	
16	FR6P14ZZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	arbres existents	6,000				6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT								6,000	
17	FR6P14WZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port petit fins a un D35cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	arbustives existents	238,000				238,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT								238,000	
18	FR6P14XZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port gran, superior a D35cm i fins a un D75cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	arbustives existents	133,000				133,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT								133,000	
19	FR6P1RZZ	u	Trasplantament a viver d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
		1	arbres existents - a viver	12,000				12,000	C##D##E##F#

EUR

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT							12,000		
20	FR662221	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		plantació		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2				5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
3				7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
4				8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
5				90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
6				103,000				103,000	C#*D#*E#*F#
7				90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
8				50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
9				18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
10				50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
11				50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
12				96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
13				50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
14				101,000				101,000	C#*D#*E#*F#
15				13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
16				102,000				102,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							837,000		
21	FR4H983Z	u	Subministrament de Salvia africana lutea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000		
22	FR4H984Z	u	Subministrament de Rumex lunaria d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000		
23	FR4FYT5Z	u	Subministrament de Penstemon eatonii de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000		
24	FR4FYT6Z	u	Subministrament de Leonotis leonorus de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 3 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000		
25	FR4FYT7Z	u	Subministrament de Jacobinia suberecta de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 3 l						

AMIDAMENTS

Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							90,000		
26	FR4FYT8Z	u	Subministrament de Bellamcanda chinensis de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		103,000				103,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							103,000		
27	FR4FYT9Z	u	Subministrament de Bulbine frutescens de 20 a 25cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - taronja		90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							90,000		
28	FR4FYTAZ	u	Subministrament de Tanacetum densum de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - groga		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000		
29	FR4FYTbZ	u	Subministrament de Teline linifolia de 40 a 60cm d'alçada en contenidor de 3 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - groga		18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000		
30	FR4FYTCZ	u	Subministrament de Senecio niveoaurus de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - groga		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000		
31	FR4HB23Z	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - groga		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000		
32	FR4D523Z	u	Subministrament d'Euryops chrysanthemoides de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 2 l						
Num.		Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		Arbustiva - groga		96,000				96,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							96,000		
33	FR4HWG1Z	u	Subministrament de Stipa tenuissima d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 2 l						

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva - altres colors		50,000				50,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000	
34	FR4HWG2Z	u	Subministrament de Salvia nemorosa d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor de 2 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva - altres colors		101,000				101,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							101,000	
35	FR4BHB3Z	u	Subministrament de Cistus creticus d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva - altres colors		13,000				13,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
36	FR4DH81Z	u	Subministrament de Gaura lindheimeri de 20 a 30cm d'alçària en contenidor de 2 l					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Arbustiva - altres colors		102,000				102,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							102,000	
37	FR3SE45Z	m2	Encoixinament amb triturat de poda i de 10cm de gruix com a mínim.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	parterres		160,000				160,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							160,000	
38	XPA0PLA2	pa	Partida alçada a justificar per al manteniment de les jardineres existents durant la fase d'obres, posterior buidat un cop transplantada la vegetació, i trasllat de les jardineres (buides) al viver de Tres Pins inclòs càrrega de la terra vegetal, transport a abocador autoritzat i cànon de gestió. També s'inclou la correcta gestió de les plantes que no es plantin a obra per al transplant per part de la brigada de Parcs i Jardins, tot segons indicacions de la DF i dels tècnics d'EEVV.					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
39	XPA0PLAN	pa	Partida alçada a justificar per a la plantació dins de l'obra de nova arbustiva en substitució de vegetació existent a les jardineres que no es pugui plantar finalment a l'obra, de mida i port equivalent, tot segons indicacions de la DF i d'EEVV					
AMIDAMENT DIRECTE							1,000	
40	FRG11ME36	u	Fabricació, subministrament i col·locació sobre base de formigó de 300x200mm de senyal de dimensions 320x320 amb l'adhesiu pictograma segons DF i REP. S'inclou els materials i mà d'obra necessària per al correcte ancoratge de la senyal. Inclòs suport, cargoleria i totes les especificacions i accessoris per deixar la unitat totalment acabada segons el manual d'estils de Parcs i Jardins de Barcelona.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	senyalització EEVV		6,000				6,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							6,000	

EUR

AMIDAMENTS

41

FRE613R0

u

Manteniment de la vegetació i de l'arbrat existent durant la fase d'obres, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, i totes les feines ordinàries segons indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	manteniment vegetació durant les obres		1,000				1,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

42

FRE61300

u

Manteniment de la nova jardineria, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, segons Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la neteja d'escocells i la redacció d'informes mensuals de seguiment d'acord amb la freqüència necessària establerta per a mantenir l'espai en condicions òptimes.

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

Obra

01

PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT

Capítol

06

ENJARDINAMENT I REG

Subcapítol

02

REG

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xarxa de reg - troncal		105,000	0,400	0,800		33,600	C##D##E##F#
2	xarxa de reg - secundària		200,000	0,400	0,800		64,000	C##D##E##F#
3	registres		12,000	0,800	0,800	0,800	6,144	C##D##E##F#
4	desguassos		20,000	0,400	1,000		8,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							111,744	

2

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	xarxa de reg - troncal		105,000	0,400			42,000	C##D##E##F#
2	xarxa de reg - secundària		200,000	0,400			80,000	C##D##E##F#
3	registres		12,000	0,800	0,800		7,680	C##D##E##F#
4	desguassos		20,000	0,400			8,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							137,680	

3

F228ASRZ

m3

Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	xarxa de reg - troncal		105,000	0,400	0,800		33,600	C##D##E##F#
2	xarxa de reg - secundària		200,000	0,400	0,800		64,000	C##D##E##F#
3	desguassos		20,000	0,400	0,800		6,400	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							104,000	

4

F24311ZZ

m3

Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reg		111,744				111,744	C##D##E##F#
2	Esponjament	P	20,000				22,349	PERORIGEN(G1:G1,C2)
TOTAL AMIDAMENT							134,093	
5	PJS0-9EFV	u	Anell obert de canonada de PE16 o 17mm (de diàmetre exterior) i 4bar de pressió nominal, amb degotadors auto-compensats integrats que en conjunt proporcionin un cabal aproximat de 25 l/arbre/hora, amb 11 degotadors de 2,3l/h, amb una separació entre degotadors cada 33 cm (inclòs increment necessari de longitud de canonada per a aconseguir el cabal indicat), amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrat 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	reg arbrat		15,000				15,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							15,000	
6	FJS55631	m	Tub recobert amb llana de polipropilè, per a reg per degoteig, de 16 mm, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, soterrat 10-30cm					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	degoteig arbustives		450,000				450,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							450,000	
7	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	secundària - arbrat		95,000				95,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							95,000	
8	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	secundària		310,000				310,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							310,000	
9	PFB3-W71Q	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	primària		105,000				105,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							105,000	
10	FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa					

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	boques de reg		105,000				105,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							105,000	
11	FG3126ZZ	m	Instal·lació elèctrica amb cable mànega armada, designació RVFV, de coure de tensió assignada 0,6x1Kv de 2x2.5mm2 instal·lat dins de tubular, segons Prescripcions de Parcs i Jardins					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cable elèctric		105,000				105,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							105,000	
12	FDG5Y2E2	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	protecció primària + boques reg		105,000				105,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							105,000	
13	FDG5Y2D1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	protecció tubulars - secundària		200,000				200,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							200,000	
14	PD781-WBRX	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexió desguassos		20,000				20,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							20,000	
15	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	registres		13,000				13,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							13,000	
16	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	registres		13,000				13,000	C##D##E##F#

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					13,000	
17	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 Boques de reg			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					3,000	
18	FJSFU229	u	By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1'' de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 Instal·lació de reg - degoters arbrat			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000	
19	FJSFU239	u	By-pass sectorial de reg per degoteig de 1'' 1/2 de diàmetre nominal i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris de llautó i mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada dins de pericó					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 by-pass sectorial degoteig parterre			2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					2,000	
20	FJM4U0ZZ	u	Vàlvula anti-sifó instal·lada dins d'arqueta als punts alts per deixar sortir l'aire de les canonades o purgador automàtic, amb cos de fosa, de 1.1/2", embridat i col·locat en canonada, inclosos junts i accessoris de muntatge, completament instal·lada					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 Ventosa sectors			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					3,000	
21	FJM3UZ1R	u	Vàlvula de 2" de descàrrega o drenatge automàtica col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat).					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 Instal·lació de reg - degoters parterre			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					3,000	
22	FJM3UZ10	u	Vàlvula de descàrrega o drenatge de les canonades de degoteig, de 1.1/2", automàtica, col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat)					
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1 Instal·lació de reg - degoters			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

		TOTAL AMIDAMENT					3,000
23	FNERPJ00	u	Filtre metàl·lic de 100micres desmuntable per a reg				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 Filtres			2,000				2,000 C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					2,000
24	FRE6130Z	u	Manteniment de la nova xarxa de reg d'acord amb el Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la revisió de la xarxa de reg i la reposició dels elements escaients.				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 manteniment			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000
25	FFB2YZZU	u	Proves d'estanquitat de la xarxa de reg.				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 prova xarxa reg			1,000				1,000 C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					1,000

Obra	01	PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol	07	SENYALITZACIÓ
Subcapítol	01	SENYALITZACIÓ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				
1	FFBZYV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal, fixat a dau de formigó				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 suports			3,000	2,500			7,500 C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					7,500
2	FFB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 senyalització			10,000				10,000 C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					10,000
3	FFB3C620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x20 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada al senyal				
Num. Text		Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL Fórmula
1 senyalització			6,000				6,000 C#*D#*E#*F#
		TOTAL AMIDAMENT					6,000
4	FFB2YV90	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S, de 400x600 mm, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (E.G. Nivell I), fixada mecànicament				

EUR

AMIDAMENTS

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

5 FBB2T2Z1 u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 55x75 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament

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

Obra 01 PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol 07 SENYALITZACIÓ
Subcapítol 02 SENYALITZACIÓ FASES D'OBRES

NUM.	CODI	U^	DESCRIPCIÓ					
1	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							60,000	

2 FB2WY010 m Desplaçament a obra de barrera de formigó simple per requeriments d'obra, segons indicacions de la Direcció d'Obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Tanca - desplaçament		90,000				90,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							90,000	

3 H6AA2111 m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	proteccions		35,000	4,000			140,000	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							140,000	

4 HBB21A61 u Placa amb pintura reflectant de 95x195 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs

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

Obra 01 PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol 08 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	U^	DESCRIPCIÓ
1	F2R3Y054	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

EUR

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Terres - sense càrrega directa		568,733				568,733	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							568,733	

2 P2RB-HG0V m3 Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	amb càrrega directa	T						
2	excavació parterres		160,000	1,100			176,000	C##D##E##F#
3	excavació sòl estructural		470,000	1,500			705,000	C##D##E##F#
4	ampliació escocells		14,000	2,000	2,000	1,000	56,000	C##D##E##F#
5	Esponjament	P	20,000				187,400	PERORIGEN(G1:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT							1.124,400	

3 P2R6-4I5G m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	terres amb càrrega directa	T						
2	excavació parterres		160,000	1,100			176,000	C##D##E##F#
3	excavació sòl estructural		470,000	1,500			705,000	C##D##E##F#
4	ampliació escocells		14,000	2,000	2,000	1,000	56,000	C##D##E##F#
5	Esponjament	P	20,000				187,400	PERORIGEN(G1:G4,C5)
6	Calçada		1.450,000	0,150		1,300	282,750	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							1.407,150	

4 F2R5Y054 m3 Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorada		120,000	0,250	0,500		15,000	C##D##E##F#
2	escocells		14,000	4,000	0,200	0,400	4,480	C##D##E##F#
3	voreres		440,000	0,200			88,000	C##D##E##F#
4	base de formigó o llambordins		1.450,000	0,200			290,000	C##D##E##F#
5	esponajment	P	30,000				119,244	PERORIGEN(G1:G4,C5)
TOTAL AMIDAMENT							516,724	

5 P2RA-M8VT m3 Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Calçada		1.450,000	0,150		1,300	282,750	C##D##E##F#
TOTAL AMIDAMENT							282,750	

6 P2RA-EU6M m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus

EUR

AMIDAMENTS

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

1 Segons EGR0,9200,920C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT0,920

7 P2RA-EU6U m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus

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

1 Segons EGR2,2302,230C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT2,230

8 P2RA-EU7E m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus

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

1 Segons EGR14,73014,730C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT14,730

9 P2RA-EU6O m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus

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

1 Segons EGR0,2300,230C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT0,230

10 P2RA-EU6J kg Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus

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

1 Segons EGR10,6001.000,00010.600,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT10.600,000

11 P2R5-DT21 m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat

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

1 Segons EGR1,8401,840C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,840

Obra 01 PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol 09 VARIS
Subcapítol 01 SEGURETAT I SALUT

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

1 XPA9F1SS pa Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra

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

1 Seguretat i Salut1,0001,000C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT1,000

Obra 01 PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol 09 VARIS
Subcapítol 02 TOPOGRAFIA

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

1 FAA91TOP u Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix

AMIDAMENT DIRECTE1,000

Obra 01 PRESSUPOST PLAÇA COMTE BORRELL / PARLAMENT
Capítol 09 VARIS
Subcapítol 03 ALTRES

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

1 XPA0REPS pa Partida alçada a justificar per a l'adequació a l'entorn per la presència de serveis existents en les feines d'excavacions, inclosos els canvis d'alineació, repicats i mitjans auxiliars necessaris

AMIDAMENT DIRECTE1,000

2 XPA0AJUN pa Partida alçada a justificar per a nous requeriments funcionals de l'Ajuntament, a disposició de la direcció d'obra

AMIDAMENT DIRECTE1,000

3 XPA0ARQ pa Partida alçada a justificar per a treballs de documentació i excavació de restes arqueològiques localitzades durant els treballs de control i seguiment

AMIDAMENT DIRECTE1,000

4 HB2C2Z00 u Neteja i condicionament final de les obres, segons indicacions de la DF.

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

1 Neteja final1,0001,000C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT1,000

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 1
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
1 F9B4YCZZ	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, amb junt enrasat de 7mm d'amplària, executat amb separadors, reblert amb beurada de morter tècnic de retracció controlada (mescla de ciment, àrids seleccionats, additius i resines) i neteja mecànica de la beurada amb electroesponja, inclòs peces especials i peces d'ajust tallades en obra en els canvis de paviment o en entregues a pericons, pous, etc., i part proporcional de formació de junts de dilatació de fins a 1cm de gruix, mitjançant la col·locació de poliestirè expandit i segellat amb massilla elàstica a base de poliuretà, acabat enrasat, tot segons plànols i indicacions de la DF.	226,52	1.505,000	340.912,60	28,72 28,72	
2 K877ASBZ	m	Reconstrucció de bancada i execució de canaleta en col·lector visitable existent, tot segons DT i indicacions de BCASA, inclòs desviaments, repicats, arrebossats, enderrocs de canal i bancada i reconstrucció de bancada amb calaneta de 300 o 400. S'inclou la demolició, neteja de la superfície, refinament, regularització de pendents i part proporcional d'acabats manuals, extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior del tram de claveguera a rehabilitar amb material elèctric d'acord amb la normativa vigent, ventilació... i tots els elements i tasques auxiliars per a la realització de les tasques de reparació en espais confinats.	542,21	118,000	63.980,78	5,39 34,12	
EUR							

ESTADÍSTICA DE PARTIDES						Pàg.: 2
Màscara: * (Ordenació per import)						
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
3 FR3PY060	m3	Sòl estructural general. Barreja de sòl estrcutural terra-pedra, compost per barreja de 65% de pedra/grava granítica o similar, de granulometria 40/90 i 35% de substrat vegetal	75,31	705,000	53.093,55	4,47 38,59
4 P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	105,47	343,900	36.271,13	3,06 41,65
5 XPA0AJUN	pa	Partida alçada a justificar per a nous requeriments funcionals de l'Ajuntament, a disposició de la direcció d'obra	35.000,00	1,000	35.000,00	2,95 44,59
6 FB12YB8Z	m	Barana d'acer galvanitzat i pintat, de 50cm d'alçada lliure, amb perfil superior D10cm, perfil inferior D3cm i muntants verticals D4cm, amb pletines per a fixacions mecàniques, tot soldat, imprimat i pintat a taller, RAL segons DT i DF, i muntada a obra, amb capa final d'acabat aplicada en obra, tot segons DT i indicacions de la DF.	231,29	147,500	34.115,28	2,87 47,47
7 FD7FQ713	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, inclòs el reblert del recolzament del tub	181,43	140,000	25.400,20	2,14 49,61
8 XPA0REPS	pa	Partida alçada a justificar per a l'adequació a l'entorn per la presència de serveis existents en les feines d'excavacions, inclosos els canvis d'alineació, repicats i mitjans auxiliars necessaris	25.000,00	1,000	25.000,00	2,11 51,72
9 F2R5Y054	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	46,95	516,724	24.260,19	2,04 53,76
						EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 3
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
10 XPA0ARQ	pa	Partida alçada a justificar per a treballs de documentació i excavació de restes arqueològiques localitzades durant els treballs de control i seguiment	23.302,50	1,000	23.302,50	1,96 55,72	
11 F96AY5ZZ	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat, recta, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó HNE-20/P/20	87,37	260,000	22.716,20	1,91 57,64	
12 FQ11YG2Z	m	Graderia formada per un mòdul format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció, i un segon mòdul format també amb bigues de fusta de pi FSC de 12x20cm de secció, tota tractada a l'autoclau, unides entre si per un perfil metàl·lic, i muntades sobre dos perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	2.025,45	10,700	21.672,32	1,83 59,46	
13 F2R3Y054	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	31,47	568,733	17.898,03	1,51 60,97	
14 F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper	24,09	728,344	17.545,81	1,48 62,45	
15 XPA9F1SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra	16.266,46	1,000	16.266,46	1,37 63,82	
16 FQ11YG0Z	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre si per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	1.130,85	13,200	14.927,22	1,26 65,08	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 4
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
17 P2R6-4I5G	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	9,85	1.407,150	13.860,43	1,17 66,25	
18 FQ11YG1Z	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre si per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	894,60	14,700	13.150,62	1,11 67,35	
19 FQ11ZB11	u	Cadira de llargària 0,60 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i pintada color groc RAL segons DT i DF, amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixada mecànicament al paviment	883,75	13,000	11.488,75	0,97 68,32	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 5

Màscara: * (Ordenació per import)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM
20 FHM1Y02Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0° / b10° i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia.	1.352,55	8,000	10.820,40	0,91 69,23

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 6
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
21 FHN1Y1Z2	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastómer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.298,99	8,000	10.391,92	0,88 70,98	

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 7
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
22 FHN1Y1Z3	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.298,99	8,000	10.391,92	0,88 70,11	
23 FRE61300	u	Manteniment de la nova jardineria, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, segons Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la neteja d'escocells i la redacció d'informes mensuals de seguiment d'acord amb la freqüència necessària establerta per a mantenir l'espai en condicions òptimes.	9.755,24	1,000	9.755,24	0,82 71,81	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 8
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
24 F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM	27,95	348,000	9.726,60	0,82 72,63	
25 FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	47,73	196,000	9.355,08	0,79 73,41	
26 F169Y0ZR	m	Retirada de canalització, cablejat, registres... d'instal·lacions a eliminar o fora de servei, amb mitjans manuals i mecànics, tot segons indicacions de la DF, inclòs càrrega sobre camió o contenidor de la runa.	44,71	200,000	8.942,00	0,75 74,17	
27 F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible	29,25	277,600	8.119,80	0,68 74,85	
28 K877USZZ	m2	Reparació d'hastials i volta de col·lector existent consistent en: Repicat i eliminació de les zones de formigó en mal estat o amb despreniments, amb mitjans manuals i mecànics, fins a trobar el suport ferm. Reconstrucció geomètrica de les parets i voltes mtijançant l'apliació de morter de ciment i segona capa de morter de reparació fins a aconseguir el gruix original i igualar la superfície inicial. Acabat final amb capa protectora d'elements de formigó i morters de ciment amb alicació d'una mà de revestiment epoxi, ambun consum aproximat de 300 a 500g m2 Tot completament acabat, inclòs extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior i tots els mitjans auxiliars per a treballar en espais confinats. Tot segons especificacions de BCASA.	100,62	80,000	8.049,60	0,68 75,53	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 9
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
29 F221342Z	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics, inclòs part proporcional en presència d'arrels i serveis, i càrrega sobre camió o contenidor	7,85	937,000	7.355,45	0,62 76,15	
30 FQ11ZBZZ	u	Conjunt format per dues banquetes, sense raspalller de 175cm de longitud i una taula de 175cm de longitud i 82cm d'ample, formant conjunt de picnic, amb llistons de fusta FSC i estructura de fosa d'alumini acabada pintat groc RAL segons DT i DF, amb fusta certificada FSC 100% i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, fixats mecànicament al paviment	3.636,20	2,000	7.272,40	0,61 76,76	
31 P2RB-HG0V	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,32	1.124,400	7.106,21	0,60 77,36	
32 FD5JY524	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, sobre solera de 15 cm de formigó HNE-20/P/20	187,01	36,000	6.732,36	0,57 77,93	
33 FD7FQ811	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub	217,34	30,000	6.520,20	0,55 78,48	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 10
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
34 FHN1Y1Z0	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 36 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II+III i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 56W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.479,59	4,000	5.918,36	0,50 78,98	
35 FQ131032	u	Element singular de formigó, ovalat, de 2,1 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat.	5.780,53	1,000	5.780,53	0,49 79,46	
36 F219YAZ5	m2	Demolició de base de formigó i/o de llamborda, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,95	1.450,000	5.727,50	0,48 79,95	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 11
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
37 F9B4YCYZ	m	Encintat amb rigola de peça granítica de 20x30cm i 10cm de gruix, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, tot segons plànols i indicacions de la DF.	87,46	65,000	5.684,90	0,48 80,43	
38 XPAIMI4	pa	Partida alçada a justificar per a l'obra mecànica de la xarxa IMI de la fase d'obra Plaça, segons projecte executiu específic a redactar donant continuïtat als Eixos, inclòs connexió del sensor de qualitat ambiental (Comte Borrell, 34)	5.568,18	1,000	5.568,18	0,47 80,89	
39 F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.	5,11	1.085,457	5.546,69	0,47 81,36	
40 FHM1Y01Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia.	1.352,55	4,000	5.410,20	0,46 81,82	
41 FD5ZY020	u	Bastiment i reixa d'embornal abatible i reversible, de 800x300 mm i 35 mm d'alçària, de barres perpendiculars, de fosa dúctil, classe C-250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model PAS82, col·locat amb morter	147,83	36,000	5.321,88	0,45 82,27	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 12
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
42 F9E1Y020	m2	Paviment de panot per a vorera, de color gris, de 20x20x4 cm, classe la, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior	34,06	155,000	5.279,30	0,44 82,71	
43 FB2WY010	m	Desplaçament a obra de barrera de formigó simple per requeriments d'obra, segons indicacions de la Direcció d'Obra	55,05	90,000	4.954,50	0,42 83,13	
44 PDG2-I0DS	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	39,38	125,000	4.922,50	0,41 83,54	
45 F9B4YV10	m2	Increment de preu per a l'execució de pavimentació amb peces de pedra granítica, de diferents formats i de qualsevol gruix, formant una composició d'acord a l'especejament indicat en plànols o segons indicacions de la Direcció Facultativa	16,40	300,000	4.920,00	0,41 83,96	
46 FQ1310ZZ	u	Element singular de formigó, ovalat, de 1,6 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat.	4.914,28	1,000	4.914,28	0,41 84,37	
47 P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	3,23	1.450,000	4.683,50	0,39 84,77	
48 P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	18,38	254,400	4.675,87	0,39 85,16	
49 F169Y050	u	Cala manual de 2x2 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment i excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 2,50 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor	220,47	20,000	4.409,40	0,37 85,53	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 13
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
50 FQ11ZB21	u	Banc de llargària 1,75 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i color groc de RAL segons DT i DF i amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixat mecànicament al paviment	1.469,57	3,000	4.408,71	0,37 85,90	
51 FDD2YA28	m	Paret per a pou quadrat de 100x100 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4	365,59	12,000	4.387,08	0,37 86,27	
52 P2RA-M8VT	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no peril·losos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus	15,33	282,750	4.334,56	0,37 86,64	
53 F219CC12	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,83	440,000	4.325,20	0,36 87,00	
54 F21QQBZR	u	Desmuntatge, aplec i col·locació a nova ubicació dins de l'obra de jardineria existent.	73,20	59,000	4.318,80	0,36 87,37	
55 FQ11YG3Z	u	Tatami de 4,20x1,80m, format per bigues de fusta de 2,1m de longitud, d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	4.286,67	1,000	4.286,67	0,36 87,73	
56 FDG5Y2D1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	20,78	200,000	4.156,00	0,35 88,08	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 14
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
57 FR6P1RZZ	u	Trasplantament a viver d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	329,15	12,000	3.949,80	0,33 88,41	
58 F227Y001	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviments amb presència d'arbrats o d'accessibilitat limitada, amb mitjans mecànics lleugers i manuals, amb compactació del 95% PM	2,08	1.890,000	3.931,20	0,33 88,74	
59 F9E1Y04Z	m2	Paviment de panot amb botonera per a vorera, de color segons DT i DF, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-15, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior	64,73	60,000	3.883,80	0,33 89,07	
60 FHN15ADZ	u	Control de qualitat de les columnes d'enllumenat per part d'un Laboratori Homologat i Acreditat, inclosos assaigs i informe. S'inclou l'aixecament limínic vehicular i manual, amb i sense regulació, tot segons documentació tècnica i indicacions del Departament d'Enllumenat i de la DF.	3.660,00	1,000	3.660,00	0,31 89,38	
61 FR662221	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	4,36	837,000	3.649,32	0,31 89,69	
62 F169Y0Z5	m	Estintolament de servei existent, segons indicacions de la DF.	120,40	30,000	3.612,00	0,30 89,99	
63 FDKZHLDZ	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, pas lliure de 700x700 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter, amb inscripció TC-AjB, segons plànols i plec de prescripcions de l'IMI.	299,91	12,000	3.598,92	0,30 90,29	
64 FQ11ZBWZ	u	Conjunt format per dos seients i una taula d'escacs, antivandàlics, segons DF i DT, fixats mecànicament al paviment	1.105,70	3,000	3.317,10	0,28 90,57	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 15
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
65 FRE613R0	u	Manteniment de la vegetació i de l'arbrat existent durant la fase d'obres, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, i totes les feines ordinàries segons indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF.	3.313,80	1,000	3.313,80	0,28 90,85	
66 FDG5Y2B1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	16,48	190,000	3.131,20	0,26 91,12	
67 HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	52,18	60,000	3.130,80	0,26 91,38	
68 FJS55631	m	Tub recobert amb llana de polipropilè, per a reg per degoteig, de 16 mm, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, soterrat 10-30cm	6,75	450,000	3.037,50	0,26 91,64	
69 FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	244,74	12,000	2.936,88	0,25 91,88	
70 FGZ140ZB	u	Esmena dels defectes detectats durant la verificació prèvia a la recepció de la nova instal·lació.	2.903,04	1,000	2.903,04	0,24 92,13	
71 P2RA-EU6J	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats peril·losos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,27	10.600,000	2.862,00	0,24 92,37	
72 FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0.1 a 0.5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	71,29	39,200	2.794,57	0,24 92,60	
73 FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	9,01	310,000	2.793,10	0,24 92,84	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 16
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
74 FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	132,74	21,000	2.787,54	0,23 93,07	
75 PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	124,32	21,000	2.610,72	0,22 93,29	
76 FDG5Y2E2	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	23,90	105,000	2.509,50	0,21 93,51	
77 F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	4,46	552,680	2.464,95	0,21 93,71	
78 FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	8,66	262,500	2.273,25	0,19 93,90	
79 FRG11ME36	u	Fabricació, subministrament i col·locació sobre base de formigó de 300x200mm de senyal de dimensions 320x320 amb l'adhesiu pictograma segons DF i REP. S'inclou els materials i mà d'obra necessària per la correcta ancoratge de la senyal. Inclòs suport, cargoleria i totes les especificacions i accessoris per deixar la unitat totalment acabada segons el manual d'estils de Parcs i Jardins de Barcelona.	346,79	6,000	2.080,74	0,18 94,08	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 17
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
80 FJSFU239	u	By-pass sectorial de reg per degoteig de 1'' 1/2 de diàmetre nominal i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris de llautó i mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada dins de pericó	1.029,24	2,000	2.058,48	0,17 94,25	
81 XPA0PLA2	pa	Partida alçada a justificar per al manteniment de les jardineres existents durant la fase d'obres, posterior buidat un cop transplantada la vegetació, i trasllat de les jardineres (buides) al viver de Tres Pins inclòs càrrega de la terra vegetal, transport a abocador autoritzat i cànon de gestió. També s'inclou la correcta gestió de les plantes que no es plantin a obra per al transplant per part de la brigada de Parcs i Jardins, tot segons indicacions de la DF i dels tècnics d'EEVV.	2.000,00	1,000	2.000,00	0,17 94,42	
82 FG31H554	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	6,89	275,000	1.894,75	0,16 94,58	
83 FD9FY927	m	Recobriment protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 400 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20	13,34	140,000	1.867,60	0,16 94,74	
84 FR3PY010	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la D.F.	36,98	50,000	1.849,00	0,16 94,90	
85 HB2C2Z00	u	Neteja i condicionament final de les obres, segons indicacions de la DF.	1.810,21	1,000	1.810,21	0,15 95,05	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 18
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
86 FR6P14WZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbus i herbàcies existents, de port petit fins a un D35cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	7,36	238,000	1.751,68	0,15 95,20	
87 F219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada	1,70	1.000,000	1.700,00	0,14 95,34	
88 FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	40,83	39,200	1.600,54	0,13 95,47	
89 FDG5Y4C1	m	Canalització amb 4 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	26,40	60,000	1.584,00	0,13 95,61	
90 K877USZW	u	Reparació de connexions penetrants de claveguerons en col·lector, tot inclòs i segons especificacions de BCASA.	255,52	6,000	1.533,12	0,13 95,74	
91 FQBAY02Z	u	Apuntalament d'arbre existent durant l'execució de les obres, tot segons indicacions de la DO i del REP.	104,68	14,000	1.465,52	0,12 95,86	
92 FHN15VAY	u	Subministrament i transport a laboratori de control de qualitat de columna.	1.319,40	1,000	1.319,40	0,11 95,97	
93 PFB3-W71Q	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	12,37	105,000	1.298,85	0,11 96,08	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 19
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
94 P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,15	250,000	1.287,50	0,11 96,19	
95 FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	11,92	105,000	1.251,60	0,11 96,29	
96 FZX0GENL	u	Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat públic	1.250,00	1,000	1.250,00	0,11 96,40	
97 FDV79702	u	Inspecció del l'interior dels conductes de sanejament mitjançant càmera de TV, inclosa presa de fotos, inventariat de defectes i informe	1.249,50	1,000	1.249,50	0,11 96,50	
98 FR6P14ZZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	203,92	6,000	1.223,52	0,10 96,61	
99 FR6P14XZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port gran, superior a D35cm i fins a un D75cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	9,12	133,000	1.212,96	0,10 96,71	
100 FRE6130Z	u	Manteniment de la nova xarxa de reg d'acord amb el Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la revisió de la xarxa de reg i la reposició dels elements escaients.	1.145,97	1,000	1.145,97	0,10 96,81	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 20
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
101 FHMZU003	u	Tractament específic per protecció contra adhesius i contra graffitis fins a una alçada de 2,5 m, realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar i condicionament superficial del suport, aplicació d'una capa antioxidant, tipus NR2000 o equivalent, aplicació de la capa de color, o deixar com a color base el galvanitzat i aplicació de dues capes pel tractament conjunt antiadherència i antigrafiti, una capa principal més enduridor, tipus SL100 de HLG SYSTEM o equivalent, i una altre capa d'acabat transparent o amb color, bicomponent, principal més enduridor, tipus SL600 de HLG SYSTEM o equivalent	92,55	12,000	1.110,60	0,09 96,90	
102 FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona''	1.095,00	1,000	1.095,00	0,09 96,99	
103 FGZ140ZA	u	Connexió a la xarxa existent.	267,33	4,000	1.069,32	0,09 97,08	
104 FR3SE45Z	m2	Encoixinament amb triturat de poda i de 10cm de gruix com a mínim.	6,52	160,000	1.043,20	0,09 97,17	
105 FD7FQ611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó, inclòs el reblert del recolzament del tub	104,15	10,000	1.041,50	0,09 97,26	
106 FR43513E	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 30 a 35 cm, amb peu masculí, en contenidor de 750 l	511,28	2,000	1.022,56	0,09 97,34	
107 F21QA9AZ	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de travessa de fusta i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	5,53	182,000	1.006,46	0,08 97,43	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 21
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
108 F9E1Y02Z	m	Encintant de panot per a vorera llis, de color gris, de 20x20x4 cm, classe Ia, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment portland i neteja posterior	10,06	100,000	1.006,00	0,08 97,51	
109 XPA0PLAN	pa	Partida alçada a justificar per a la plantació dins de l'obra de nova arbustiva en substitució de vegetació existent a les jardineres que no es puguí plantar finalment a l'obra, de mida i port equivalent, tot segons indicacions de la DF i d'EEVV	1.000,00	1,000	1.000,00	0,08 97,60	
110 FBB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	96,01	10,000	960,10	0,08 97,68	
111 FRE612C0	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	67,38	14,000	943,32	0,08 97,76	
112 HBB21A61	u	Placa amb pintura reflectant de 95x195 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs	226,27	4,000	905,08	0,08 97,83	
113 FR41262E	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	431,19	2,000	862,38	0,07 97,91	
114 FR4598ZZ	u	Subministrament de Tabebuia chrysantha de perímetre de 30 a 35 cm, en contenidor	410,50	2,000	821,00	0,07 97,98	
115 FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	8,64	95,000	820,80	0,07 98,05	
116 FQBAY035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5 mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix	57,85	14,000	809,90	0,07 98,11	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 22
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
117 FDDZUD22	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter	201,57	4,000	806,28	0,07 98,18	
118 FDDZUSZW	u	Connexió de nou tub a col·lector o pou existent, inclòs enderrocs amb mitjans manuals i mecànics, talls, perforació, segellat els remats interiors i la neteja dels mateixos, i protecció mecànica amb planxa d'acer, totalment acabat segons indicacions de BCASA i la DF, amb càrrega manual de residus sobre camió o contenidor	157,12	5,000	785,60	0,07 98,25	
119 FR612471	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	86,12	9,000	775,08	0,07 98,31	
120 PGD2-E3E9	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	64,35	12,000	772,20	0,07 98,38	
121 FJM4U0ZZ	u	Vàlvula anti-sifó instal·lada dins d'arqueta als punts alts per deixar sortir l'aire de les canonades o purgador automàtic, amb cos de fosa, de 1.1/2'', embridat i col·locat en canonada, inclosos junts i accessoris de muntatge, completament instal·lada	256,96	3,000	770,88	0,06 98,44	
122 FR45722Z	u	Subministrament de Styphnolobium japonicum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	376,32	2,000	752,64	0,06 98,51	
123 FD9FYB47	m	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 500 mm, amb 15 cm de formigó HNE-20/P/20	23,61	30,000	708,30	0,06 98,57	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 23
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
124 FQZ5Y010	u	Aparcament de bicicletes tubular en U invertida, d'acer galvanitzat, de 750 mm d'alçària lliure i 790 mm d'amplària exterior, format per tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, col·locat mitjançant màquina taladradora amb broca de diamant i ancorat un mínim de 20 cm amb morter d'enduriment ràpid	100,75	6,000	604,50	0,05 98,62	
125 FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix	600,00	1,000	600,00	0,05 98,67	
126 FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	197,19	3,000	591,57	0,05 98,72	
127 FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	18,44	30,000	553,20	0,05 98,76	
128 M21H00ZZ	u	Desmuntatge de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció, de 5 a 10 m d'alçària com a màxim, enderroc de fonament de formigó amb mitjans mecànics, aplec i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor i del punt de llum sobre camió i transport a magatzem municipal.	137,68	4,000	550,72	0,05 98,81	
129 FR4FYT8Z	u	Subministrament de Bellamcanda chinensis de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,25	103,000	540,75	0,05 98,86	
130 FQ31U0X3	u	Restauració de font existent, incloent el decapatge, emprimació i nou pintat, reemplaçament de detalls deteriorats o ausents, tot segons indicacions de BCASA i la Direcció d'Obra, inclòs instal·lació a nova ubicació i nova base de pedra artificial si s'escau.	537,59	1,000	537,59	0,05 98,90	
131 FG3126ZZ	m	Instal·lació elèctrica amb cable mànega armada, designació RVFV, de coure de tensió assignada 0,6x1Kv de 2x2.5mm2 instal·lat dins de tubular, segons Prescripcions de Parcs i Jardins	4,98	105,000	522,90	0,04 98,95	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 24
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
132 FQ21YC70	u	Paperera de 70 l de capacitat amb apagador, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, col·locada amb fixacions mecàniques	124,80	4,000	499,20	0,04 98,99	
133 F21913Z5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,09	120,000	490,80	0,04 99,03	
134 FR4FYT7Z	u	Subministrament de Jacobinia suberecta de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 3 l	5,25	90,000	472,50	0,04 99,07	
135 FR4D523Z	u	Subministrament d'Euryops chrysanthemoides de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,83	96,000	463,68	0,04 99,11	
136 FBB3C620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x20 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada al senyal	68,64	6,000	411,84	0,03 99,14	
137 F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions	68,06	6,000	408,36	0,03 99,18	
138 FR45C62E	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	406,14	1,000	406,14	0,03 99,21	
139 FFB2YZZU	u	Proves d'estanquitat de la xarxa de reg.	403,54	1,000	403,54	0,03 99,25	
140 H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	2,79	140,000	390,60	0,03 99,28	
141 FR4FYT9Z	u	Subministrament de Bulbine frutescens de 20 a 25cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,31	90,000	387,90	0,03 99,31	
142 FR4DH81Z	u	Subministrament de Gaura lindheimeri de 20 a 30cm d'alçària en contenidor de 2 l	3,78	102,000	385,56	0,03 99,34	
143 FR4HWG2Z	u	Subministrament de Salvia nemorosa d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor de 2 l	3,78	101,000	381,78	0,03 99,38	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 25
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
144 FJSFU229	u	By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1'' de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	381,61	1,000	381,61	0,03 99,41	
145 PD781-WBRX	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric	17,16	20,000	343,20	0,03 99,44	
146 FBBZYV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal, fixat a dau de formigó	44,88	7,500	336,60	0,03 99,46	
147 FRZ22A33	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavats al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	35,70	9,000	321,30	0,03 99,49	
148 FBSZU2AZ	u	Desmuntatge i retirada de quadre de semaforització, càrrega i transport a magatzem municipal.	297,36	1,000	297,36	0,03 99,52	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 26
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
149 P2RA-EU7E	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	19,89	14,730	292,98	0,02 99,54	
150 FR4FYTCZ	u	Subministrament de Senecio niveoaureus de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,78	50,000	289,00	0,02 99,57	
151 F21Q112Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de banc o cadira de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	13,67	21,000	287,07	0,02 99,59	
152 FR4FYTAZ	u	Subministrament de Tanacetum densum de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,25	50,000	262,50	0,02 99,61	
153 F219V210	u	Demolició d'escocell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	18,06	14,000	252,84	0,02 99,63	
154 FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub 50 cm	58,89	4,000	235,56	0,02 99,65	
155 FJM1MEU3	u	Subministrament i col·locació d'arqueta de 40x40cm, amb tapa registrable amb el distintiu de ''font'', inclòs excavació, reblert i càrrega de materials sobrrs.	218,77	1,000	218,77	0,02 99,67	
156 F9WZZZ21	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs, amb morter d'alta resistència, inclòs càrrega manual de runa generada	108,73	2,000	217,46	0,02 99,69	
157 FR4HB23Z	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,31	50,000	215,50	0,02 99,71	
158 FBB2T2Z1	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 55x75 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	104,54	2,000	209,08	0,02 99,73	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 27
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
159 PJS0-9EFV	u	Anell obert de canonada de PE16 o 17mm (de diàmetre exterior) i 4bar de pressió nominal, amb degotadors auto-compensats integrats que en conjunt proporcionin un cabal aproximat de 25 l/arbre/hora, amb 11 degotadors de 2,3l/h, amb una separació entre degotadors cada 33 cm (inclòs increment necessari de longitud de canonada per a aconseguir el cabal indicat), amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrat 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos.	13,85	15,000	207,75	0,02 99,74	
160 F21Q12QQ	u	Retirada, aplec, restauració i col·locació a nova ubicació d'element lúdic de formigó, tot segons indicacions de la DF.	196,28	1,000	196,28	0,02 99,76	
161 FR4HWG1Z	u	Subministrament de Stipa tenuissima d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 2 l	3,78	50,000	189,00	0,02 99,78	
162 FJM3UZ1R	u	Vàlvula de 2'' de descàrrega o drenatge automàtica col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat).	60,63	3,000	181,89	0,02 99,79	
163 F21QA99Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de joc d'escacs, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	56,78	3,000	170,34	0,01 99,81	
164 FD7F73B5	u	Reconnexió a xarxa d'abastament i de desguàs, tot segons detall BCASA.	168,74	1,000	168,74	0,01 99,82	
165 FJM3UZ10	u	Vàlvula de descàrrega o drenatge de les canonades de degoteig, de 1.1/2'', automàtica, col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat)	54,97	3,000	164,91	0,01 99,83	
166 FRZ8YZ02	u	Equip per a cada exemplar, de 4 tubs d'aireació de diàmetre 60 mm	17,50	9,000	157,50	0,01 99,85	
167 FBB2YV90	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S, de 400x600 mm, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (E.G. Nivell I), fixada mecànicament	72,61	2,000	145,22	0,01 99,86	
168 F21QA98Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de picnic, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	68,36	2,000	136,72	0,01 99,87	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 28
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
169 FNERPJ00	u	Filtre metàl·lic de 100micres desmuntable per a reg	66,91	2,000	133,82	0,01 99,88	
170 F21Q123Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal d'elements lúdic de formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	21,82	6,000	130,92	0,01 99,89	
171 FGZ1400A	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat i control informàtic del mateix	10,50	12,000	126,00	0,01 99,90	
172 P2R5-DT21	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	63,96	1,840	117,69	0,01 99,91	
173 F9G1V1ZZ	u	Base per a font de formigó sense additiu HM-20 de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic, amb formació de pendent i desguàs.	112,02	1,000	112,02	0,01 99,92	
174 FD9FY727	m	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 315 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20	10,87	10,000	108,70	0,01 99,93	
175 FHM3CCEX	u	Tramitació i elaboració de documentació per donar d'alta la instal·lació del centre de comandament al Sistema Centralitzat	100,00	1,000	100,00	0,01 99,94	
176 F21QBBZZ	u	Retirada i aplec de font per a exterior fosa, enderroc de base, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor	96,40	1,000	96,40	0,01 99,95	
177 FR4FYTBZ	u	Subministrament de Teline linifolia de 40 a 60cm d'alçada en contenidor de 3 l	4,83	18,000	86,94	0,01 99,96	
178 FN316X24	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de tall, segons DT i DF.	72,77	1,000	72,77	0,01 99,96	
179 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 canalització	0,48	125,000	60,00	0,01 99,97	
180 FR4BHB3Z	u	Subministrament de Cistus creticus d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l	4,31	13,000	56,03	0,00 99,97	
181 P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,09	5,000	50,45	0,00 99,98	
182 F21QA9CZ	u	Retirada, aplec i nova col·locació de bústia.	48,55	1,000	48,55	0,00 99,98	
							EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES							Pàg.: 29
Màscara: * (Ordenació per import)							
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	% %ACUM	
183 F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador	7,74	6,000	46,44	0,00 99,98	
184 FR4FYT6Z	u	Subministrament de Leonotis leonorus de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 3 l	4,83	8,000	38,64	0,00 99,99	
185 FR4FYT5Z	u	Subministrament de Penstemon eatonii de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,31	7,000	30,17	0,00 99,99	
186 P2RA-EU6U	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no peril·losos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	12,02	2,230	26,80	0,00 99,99	
187 FR4H984Z	u	Subministrament de Rumex lunaria d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	5,25	5,000	26,25	0,00 99,99	
188 M21Q2501	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	4,37	6,000	26,22	0,00100,00	
189 FR4H983Z	u	Subministrament de Salvia africana lutea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 2 l	4,83	4,000	19,32	0,00100,00	
190 F21QA9BZ	u	Arrencada d'element reductor de velocitat i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	8,90	2,000	17,80	0,00100,00	
191 P2RA-EU6M	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no peril·losos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00	0,920	0,00	0,00100,00	
192 P2RA-EU6O	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no peril·losos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00	0,230	0,00	0,00100,00	
TOTAL:				1.186.824,21	100,00		

EUR

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

03. QUADRE DE PREUS 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F169Y050	u	Cala manual de 2x2 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment i excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 2,50 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor (DOS-CENTS VINT EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	220,47	€
P-2	F169Y0Z5	m	Estintolament de servei existent, segons indicacions de la DF. (CENT VINT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	120,40	€
P-3	F169Y0ZR	m	Retirada de canalització, cablejat, registres... d'instal·lacions a eliminar o fora de servei, amb mitjans manuals i mecànics, tot segons indicacions de la DF, inclòs càrrega sobre camió o contenidor de la runa. (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	44,71	€
P-4	F21913Z5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	4,09	€
P-5	F219CC12	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	9,83	€
P-6	F219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (UN EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1,70	€
P-7	F219V210	u	Demolició d'escocell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (DIVUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	18,06	€
P-8	F219YAZ5	m2	Demolició de base de formigó i/o de llamborda, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	3,95	€
P-9	F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	68,06	€
P-10	F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador (SET EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,74	€
P-11	F21Q112Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de banc o cadira de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (TRETZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	13,67	€
P-12	F21Q123Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal d'elements lúdic de formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (VINT-I-UN EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	21,82	€
P-13	F21Q12QQ	u	Retirada, aplec, restauració i col·locació a nova ubicació d'element lúdic de formigó, tot segons indicacions de la DF. (CENT NORANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	196,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	F21QA98Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de picnic, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	68,36	€
P-15	F21QA99Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de joc d'escacs, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	56,78	€
P-16	F21QA9AZ	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de travessa de fusta i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (CINC EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	5,53	€
P-17	F21QA9BZ	u	Arrencada d'element reductor de velocitat i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	8,90	€
P-18	F21QA9CZ	u	Retirada, aplec i nova col·locació de bústia. (QUARANTA-VUIT EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	48,55	€
P-19	F21QBBZZ	u	Retirada i aplec de font per a exterior fosa, enderroc de base, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor (NORANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	96,40	€
P-20	F21QQBZR	u	Desmuntatge, aplec i col·locació a nova ubicació dins de l'obra de jardineria existent. (SETANTA-TRES EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	73,20	€
P-21	F221342Z	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics, inclòs part proporcional en presència d'arrels i serveis, i càrrega sobre camió o contenidor (SET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	7,85	€
P-22	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper (VINT-I-QUATRE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	24,09	€
P-23	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (QUATRE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	4,46	€
P-24	F227Y001	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviments amb presència d'arbrats o d'accessibilitat limitada, amb mitjans mecànics lleugers i manuals, amb compactació del 95% PM (DOS EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	2,08	€
P-25	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	29,25	€
P-26	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega. (CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	5,11	€
P-27	F2R3Y054	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (TRENTA-UN EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	31,47	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-28	F2R5Y054	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	46,95	€
P-29	F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM (VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	27,95	€
P-30	F96AY5ZZ	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat, recta, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó HNE-20/P/20 (VUITANTA-SET EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	87,37	€
P-31	F9B4YCYZ	m	Encintat amb rigola de peça granítica de 20x30cm i 10cm de gruix, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, tot segons plànols i indicacions de la DF. (VUITANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	87,46	€
P-32	F9B4YCZZ	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, amb junt enrasat de 7mm d'amplària, executat amb separadors, reblert amb beurada de morter tècnic de retracció controlada (mescla de ciment, àrids seleccionats, additius i resines) i neteja mecànica de la beurada amb electroesponja, inclòs peces especials i peces d'ajust tallades en obra en els canvis de paviment o en entregues a pericons, pous, etc., i part proporcional de formació de junts de dilatació de fins a 1cm de gruix, mitjançant la col·locació de poliestirè expandit i segellat amb massilla elàstica a base de poliuretà, acabat enrasat, tot segons plànols i indicacions de la DF. (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	226,52	€
P-33	F9B4YV10	m2	Increment de preu per a l'execució de pavimentació amb peces de pedra granítica, de diferents formats i de qualsevol gruix, formant una composició d'acord a l'especejament indicat en plànols o segons indicacions de la Direcció Facultativa (SETZE EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	16,40	€
P-34	F9E1Y020	m2	Paviment de panot per a vorera, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior (TRENTA-QUATRE EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	34,06	€
P-35	F9E1Y02Z	m	Encintant de panot per a vorera llis, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior (DEU EUROS AMB SIS CÈNTIMS)	10,06	€
P-36	F9E1Y04Z	m2	Paviment de panot amb botonera per a vorera, de color segons DT i DF, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-15, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	64,73	€
P-37	F9G1V1ZZ	u	Base per a font de formigó sense additius HM-20 de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic, amb formació de pendent i desguàs. (CENT DOTZE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	112,02	€
P-38	F9WZZZ21	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs, amb morter d'alta resistència, inclòs càrrega manual de runa generada (CENT VUIT EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	108,73	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-39	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix (SIS-CENTS EUROS)	600,00	€
P-40	FB12YB8Z	m	Barana d'acer galvanitzat i pintat, de 50cm d'alçada lliure, amb perfil superior D10cm, perfil inferior D3cm i muntants verticals D4cm, amb pletines per a fixacions mecàniques, tot soldat, imprimat i pintat a taller, RAL segons DT i DF, i muntada a obra, amb capa final d'acabat aplicada en obra, tot segons DT i indicacions de la DF. (DOS-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	231,29	€
P-41	FB2WY010	m	Desplaçament a obra de barrera de formigó simple per requeriments d'obra, segons indicacions de la Direcció d'Obra (CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	55,05	€
P-42	FBF13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (NORANTA-SIS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	96,01	€
P-43	FBF2T2Z1	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 55x75 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (CENT QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	104,54	€
P-44	FBF2YV90	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S, de 400x600 mm, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (E.G. Nivell I), fixada mecànicament (SETANTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	72,61	€
P-45	FBF3C620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x20 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada al senyal (SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	68,64	€
P-46	FBF42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona'' (MIL NORANTA-CINC EUROS)	1.095,00	€
P-47	FBFZYV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal, fixat a dau de formigó (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	44,88	€
P-48	FBSZU2AZ	u	Desmuntatge i retirada de quadre de semaforització, càrrega i transport a magatzem municipal. (DOS-CENTS NORANTA-SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	297,36	€
P-49	FD5JY524	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, sobre solera de 15 cm de formigó HNE-20/P/20 (CENT VUITANTA-SET EUROS AMB UN CÈNTIMS)	187,01	€
P-50	FD5ZY020	u	Bastiment i reixa d'embornal abatible i reversible, de 800x300 mm i 35 mm d'alçària, de barres perpendiculars, de fosa dúctil, classe C-250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model PAS82, col·locat amb morter (CENT QUARANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	147,83	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-51	FD7F73B5	u	Reconneixió a xarxa d'abastament i de desguàs, tot segons detall BCASA. (CENT SEIXANTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	168,74	€
P-52	FD7FQ611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó, inclòs el reblert del recolzament del tub (CENT QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	104,15	€
P-53	FD7FQ713	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, inclòs el reblert del recolzament del tub (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	181,43	€
P-54	FD7FQ811	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub (DOS-CENTS DISSET EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	217,34	€
P-55	FD9FY727	m	Recobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 315 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20 (DEU EUROS AMB VUITANTA-SET CÈNTIMS)	10,87	€
P-56	FD9FY927	m	Recobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 400 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20 (TRETZE EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	13,34	€
P-57	FD9FYB47	m	Recobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 500 mm, amb 15 cm de formigó HNE-20/P/20 (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	23,61	€
P-58	FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub 50 cm (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	58,89	€
P-59	FDD2YA28	m	Paret per a pou quadrat de 100x100 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4 (TRES-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	365,59	€
P-60	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (DIVUIT EUROS AMB QUARANTA-QUATRE CÈNTIMS)	18,44	€
P-61	FDDZUD22	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter (DOS-CENTS UN EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	201,57	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-62	FDDZUSZW	u	Connexió de nou tub a col·lector o pou existent, inclòs enderrocs amb mitjans manuals i mecànics, talls, perforació, segellat els remats interiors i la neteja dels mateixos, i protecció mecànica amb planxa d'acer, totalment acabat segons indicacions de BCASA i la DF, amb càrrega manual de residus sobre camió o contenidor (CENT CINQUANTA-SET EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	157,12	€
P-63	FDG5Y2B1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (SETZE EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	16,48	€
P-64	FDG5Y2D1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (VINT EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	20,78	€
P-65	FDG5Y2E2	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (VINT-I-TRES EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	23,90	€
P-66	FDG5Y4C1	m	Canalització amb 4 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	26,40	€
P-67	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 canalització (ZERO EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	0,48	€
P-68	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT TRENTA-DOS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	132,74	€
P-69	FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	244,74	€
P-70	FDKZHLZ	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, pas lliure de 700x700 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter, amb inscripció TC-AjB, segons plànols i plec de prescripcions de l'IMI. (DOS-CENTS NORANTA-NOU EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	299,91	€
P-71	FDV79702	u	Inspecció del l'interior dels conductes de sanejament mitjançant càmera de TV, inclosa presa de fotos, inventariat de defectes i informe (MIL DOS-CENTS QUARANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	1.249,50	€
P-72	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	8,64	€
P-73	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (NOU EUROS AMB UN CÈNTIMS)	9,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-74	FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, série SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (ONZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	11,92	€
P-75	FFB2YZZU	u	Proves d'estanquitat de la xarxa de reg. (QUATRE-CENTS TRES EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	403,54	€
P-76	FG3126ZZ	m	Instal·lació elèctrica amb cable mànega armada, designació RVFV, de coure de tensió assignada 0,6x1Kv de 2x2.5mm2 instal·lat dins de tubular, segons Prescripcions de Parcs i Jardins (QUATRE EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	4,98	€
P-77	FG31H554	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (SIS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	6,89	€
P-78	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	8,66	€
P-79	FGZ1400A	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat i control informàtic del mateix (DEU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	10,50	€
P-80	FGZ140ZA	u	Connexió a la xarxa existent. (DOS-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	267,33	€
P-81	FGZ140ZB	u	Esmena dels defectes detectats durant la verificació prèvia a la recepció de la nova instal·lació. (DOS MIL NOU-CENTS TRES EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	2.903,04	€
P-82	FHM1Y01Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia. (MIL TRES-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1.352,55	€
P-83	FHM1Y02Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0° / b10° i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia. (MIL TRES-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	1.352,55	€
P-84	FHM3CCEX	u	Tramitació i elaboració de documentació per donar d'alta la instal·lació del centre de comandament al Sistema Centralitzat (CENT EUROS)	100,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-85	FHMZU003	u	Tractament específic per protecció contra adhesius i contra graffitis fins a una alçada de 2,5 m, realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar i condicionament superficial del suport, aplicació d'una capa antioxidant, tipus NR2000 o equivalent, aplicació de la capa de color, o deixar com a color base el galvanitzat i aplicació de dues capes pel tractament conjunt antiadherència i antigrafiti, una capa principal més enduridor, tipus SL100 de HLG SYSTEM o equivalent, i una altre capa d'acabat transparent o amb color, bicomponent, principal més enduridor, tipus SL600 de HLG SYSTEM o equivalent (NORANTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	92,55	€
P-86	FHN15ADZ	u	Control de qualitat de les columnes d'enllumenat per part d'un Laboratori Homologat i Acreditat, inclosos assaigs i informe. S'inclou l'aixecament limínic vehicular i manual, amb i sense regulació, tot segons documentació tècnica i indicacions del Departament d'Enllumenat i de la DF. (TRES MIL SIS-CENTS SEIXANTA EUROS)	3.660,00	€
P-87	FHN15VAY	u	Subministrament i transport a laboratori de control de qualitat de columna. (MIL TRES-CENTS DINOU EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	1.319,40	€
P-88	FHN1Y1Z0	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 36 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II+III i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 56W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. (MIL QUATRE-CENTS SETANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	1.479,59	€
P-89	FHN1Y1Z2	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. (MIL DOS-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	1.298,99	€
P-90	FHN1Y1Z3	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema	1.298,99	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k)>100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. (MIL DOS-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)		
P-91	FJM1MEU3	u	Subministrament i col·locació d'arqueta de 40x40cm, amb tapa registrable amb el distintiu de ´´font´´, inclòs excavació, reblert i càrrega de materials sobrers. (DOS-CENTS DIVUIT EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	218,77	€
P-92	FJM3UZ10	u	Vàlvula de descàrrega o drenatge de les canonades de degoteig, de 1.1/2", automàtica, col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat) (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	54,97	€
P-93	FJM3UZ1R	u	Vàlvula de 2" de descàrrega o drenatge automàtica col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat). (SEIXANTA EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	60,63	€
P-94	FJM4U0ZZ	u	Vàlvula anti-sifó instal·lada dins d'arqueta als punts alts per deixar sortir l'aire de les canonades o purgador automàtic, amb cos de fosa, de 1.1/2", embridat i col·locat en canonada, inclosos junts i accessoris de muntatge, completament instal·lada (DOS-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	256,96	€
P-95	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (CENT NORANTA-SET EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	197,19	€
P-96	FJS55631	m	Tub recobert amb llana de polipropilè, per a reg per degoteig, de 16 mm, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, soterrat 10-30cm (SIS EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	6,75	€
P-97	FJSFU229	u	By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1´´ de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó (TRES-CENTS VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	381,61	€
P-98	FJSFU239	u	By-pass sectorial de reg per degoteig de 1´´ 1/2 de diàmetre nominal i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris de llautó i mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada dins de pericó (MIL VINT-I-NOU EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	1.029,24	€
P-99	FN316X24	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de tall, segons DT i DF. (SETANTA-DOS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	72,77	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-100	FNERPJ00	u	Filtre metàl·lic de 100micres desmuntable per a reg (SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	66,91	€
P-101	FQ11YG0Z	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'abet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (MIL CENT TRENTA EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	1.130,85	€
P-102	FQ11YG1Z	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta d'abet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (VUIT-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	894,60	€
P-103	FQ11YG2Z	m	Graderia formada per un mòdul format per bigues de fusta d'abet FSC de 12x20cm de secció, i un segon mòdul format també amb bigues de fusta de pi FSC de 12x20cm de secció, tota tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre dos perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (DOS MIL VINT-I-CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	2.025,45	€
P-104	FQ11YG3Z	u	Tatami de 4,20x1,80m, format per bigues de fusta de 2,1m de longitud, d'abet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (QUATRE MIL DOS-CENTS VUITANTA-SIS EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	4.286,67	€
P-105	FQ11ZB11	u	Cadira de llargària 0,60 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i pintada color groc RAL segons DT i DF, amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixada mecànicament al paviment (VUIT-CENTS VUITANTA-TRES EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	883,75	€
P-106	FQ11ZB21	u	Banc de llargària 1,75 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i color groc de RAL segons DT i DF i amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixat mecànicament al paviment (MIL QUATRE-CENTS SEIXANTA-NOU EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	1.469,57	€
P-107	FQ11ZBWZ	u	Conjunt format per dos seients i una taula d'escacs, antivandàlics, segons DF i DT, fixats mecànicament al paviment (MIL CENT CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	1.105,70	€
P-108	FQ11ZBZZ	u	Conjunt format per dues banquetes, sense raspalller de 175cm de longitud i una taula de 175cm de longitud i 82cm d'ample, formant conjunt de picnic, amb llistons de fusta FSC i estructura de fosa d'alumini acabada pintat groc RAL segons DT i DF, amb fusta certificada FSC 100% i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, fixats mecànicament al paviment (TRES MIL SIS-CENTS TRENTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	3.636,20	€
P-109	FQ131032	u	Element singular de formigó, ovalat, de 2,1 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat. (CINC MIL SET-CENTS VUITANTA EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	5.780,53	€
P-110	FQ1310ZZ	u	Element singular de formigó, ovalat, de 1,6 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat. (QUATRE MIL NOU-CENTS CATORZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	4.914,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-111	FQ21YC70	u	Paperera de 70 l de capacitat amb apagador, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, col·locada amb fixacions mecàniques (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	124,80	€
P-112	FQ31U0X3	u	Restauració de font existent, incloent el decapatge, emprimació i nou pintat, reemplaçament de detalls deteriorats o ausents, tot segons indicacions de BCASA i la Direcció d'Obra, inclòs instal·lació a nova ubicació i nova base de pedra artificial si s'escau. (CINC-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-NOU CÈNTIMS)	537,59	€
P-113	FQBAY02Z	u	Apuntalament d'arbre existent durant l'execució de les obres, tot segons indicacions de la DO i del REP. (CENT QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	104,68	€
P-114	FQBAY035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5 mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix (CINQUANTA-SET EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	57,85	€
P-115	FQZ5Y010	u	Aparcament de bicicletes tubular en U invertida, d'acer galvanitzat, de 750 mm d'alçària lliure i 790 mm d'amplària exterior, format per tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, col·locat mitjançant màquina taladradora amb broca de diamant i ancorat un mínim de 20 cm amb morter d'enduriment ràpid (CENT EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	100,75	€
P-116	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (QUARANTA-SET EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	47,73	€
P-117	FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0.1 a 0.5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (SETANTA-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	71,29	€
P-118	FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (QUARANTA EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	40,83	€
P-119	FR3PY010	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la D.F. (TRENTA-SIS EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	36,98	€
P-120	FR3PY060	m3	Sòl estructural general. Barreja de sòl estrctural terra-pedra, compost per barreja de 65% de pedra/grava granítica o similar, de granulometria 40/90 i 35% de substrat vegetal (SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	75,31	€
P-121	FR3SE45Z	m2	Encoixinament amb triturat de poda i de 10cm de gruix com a mínim. (SIS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	6,52	€
P-122	FR41262E	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (QUATRE-CENTS TRENTA-UN EUROS AMB DINOÜ CÈNTIMS)	431,19	€
P-123	FR43513E	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 30 a 35 cm, amb peu masculí, en contenidor de 750 l (CINC-CENTS ONZE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	511,28	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-124	FR45722Z	u	Subministrament de Styphnolobium japonicum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (TRES-CENTS SETANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	376,32	€
P-125	FR4598ZZ	u	Subministrament de Tabebuia chrysantha de perímetre de 30 a 35 cm, en contenidor (QUATRE-CENTS DEU EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	410,50	€
P-126	FR45C62E	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (QUATRE-CENTS SIS EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	406,14	€
P-127	FR4BHB3Z	u	Subministrament de Cistus creticus d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	4,31	€
P-128	FR4D523Z	u	Subministrament d'Euryops chrysanthemoides de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	4,83	€
P-129	FR4DH81Z	u	Subministrament de Gaura lindheimeri de 20 a 30cm d'alçària en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,78	€
P-130	FR4FYT5Z	u	Subministrament de Penstemon eatonii de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	4,31	€
P-131	FR4FYT6Z	u	Subministrament de Leonotis leonorus de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	4,83	€
P-132	FR4FYT7Z	u	Subministrament de Jacobinia suberecta de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 3 l (CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	5,25	€
P-133	FR4FYT8Z	u	Subministrament de Bellamcanda chinensis de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 2 l (CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	5,25	€
P-134	FR4FYT9Z	u	Subministrament de Bulbine frutescens de 20 a 25cm d'alçada en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	4,31	€
P-135	FR4FYTAZ	u	Subministrament de Tanacetum densum de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l (CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	5,25	€
P-136	FR4FYTBZ	u	Subministrament de Teline linifolia de 40 a 60cm d'alçada en contenidor de 3 l (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	4,83	€
P-137	FR4FYTCZ	u	Subministrament de Senecio niveoaeureus de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l (CINC EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	5,78	€
P-138	FR4H983Z	u	Subministrament de Salvia africana lutea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	4,83	€
P-139	FR4H984Z	u	Subministrament de Rumex lunaria d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (CINC EUROS AMB VINT-I-CINC CÈNTIMS)	5,25	€
P-140	FR4HB23Z	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l (QUATRE EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	4,31	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-141	FR4HWG1Z	u	Subministrament de Stipa tenuissima d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,78	€
P-142	FR4HWG2Z	u	Subministrament de Salvia nemorosa d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor de 2 l (TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,78	€
P-143	FR612471	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (VUITANTA-SIS EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	86,12	€
P-144	FR662221	u	Plantació d'arbus t o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (QUATRE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	4,36	€
P-145	FR6P14WZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbus t i herbàcies existents, de port petit fins a un D35cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (SET EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	7,36	€
P-146	FR6P14XZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbus t i herbàcies existents, de port gran, superior a D35cm i fins a un D75cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (NOU EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	9,12	€
P-147	FR6P14ZZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (DOS-CENTS TRES EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	203,92	€
P-148	FR6P1RZZ	u	Trasplantament a viver d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (TRES-CENTS VINT-I-NOU EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	329,15	€
P-149	FRE612C0	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (SEIXANTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	67,38	€
P-150	FRE61300	u	Manteniment de la nova jardineria, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, segons Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la neteja d'escocells i la redacció d'informes mensuals de seguiment d'acord amb la freqüència necessària establerta per a mantenir l'espai en condicions òptimes. (NOU MIL SET-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	9.755,24	€
P-151	FRE6130Z	u	Manteniment de la nova xarxa de reg d'acord amb el Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la revisió de la xarxa de reg i la reposició dels elements escaients. (MIL CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	1.145,97	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-152	FRE613R0	u	Manteniment de la vegetació i de l'arbrat existent durant la fase d'obres, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, i totes les feines ordinàries segons indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF. (TRES MIL TRES-CENTS TRETZE EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	3.313,80	€
P-153	FRG11ME36	u	Fabricació, subministrament i col·locació sobre base de formigó de 300x200mm de senyal de dimensions 320x320 amb l'adhesiu pictograma segons DF i REP. S'inclou els materials i mà d'obra necessària perl correcte ancoratge de la senyal. Inclòs suport, cargoleria i totes les especificacions i accessoris per deixar la unitat totalment acabada segons el manual d'estils de Parcs i Jardins de Barcelona. (TRES-CENTS QUARANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	346,79	€
P-154	FRZ22A33	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (TRENTA-CINC EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	35,70	€
P-155	FRZ8YZ02	u	Equip per a cada exemplar, de 4 tubs d'aireació de diàmetre 60 mm (DISSET EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	17,50	€
P-156	FZX0GENL	u	Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat públic (MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	1.250,00	€
P-157	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (DOS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	2,79	€
P-158	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-DOS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	52,18	€
P-159	HB2C2Z00	u	Neteja i condicionament final de les obres, segons indicacions de la DF. (MIL VUIT-CENTS DEU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	1.810,21	€
P-160	HBB21A61	u	Placa amb pintura reflectant de 95x195 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (DOS-CENTS VINT-I-SIS EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	226,27	€
P-161	K877ASBZ	m	Reconstrucció de bancada i execució de canaleta en col·lector visitable existent, tot segons DT i indicacions de BCASA, inclòs desviaments, repicats, arrebossats, enderrocs de canal i bancada i reconstrucció de bancada amb calaneta de 300 o 400. S'inclou la demolició, neteja de la superfície, refinament, regularització de pendents i part proporcional d'acabats manuals, extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior del tram de claveguera a rehabilitar amb material elèctric d'acord amb la normativa vigent, ventilació... i tots els elements i tasques auxiliars per a la realització de les tasques de reparació en espais confinats. (CINC-CENTS QUARANTA-DOS EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	542,21	€
P-162	K877USZW	u	Reparació de connexions penetrants de claveguerons en col·lector, tot inclòs i segons especificacions de BCASA. (DOS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	255,52	€
P-163	K877USZZ	m2	Reparació d'hastials i volta de col·lector existent consistent en: Repicat i eliminació de les zones de formigó en mal estat o amb despreniments, amb mitjans manuals i mecànics, fins a trobar el suport ferm. Reconstrucció geomètrica de les parets i voltes mitjançant l'apliació de morter de ciment i	100,62	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			segona capa de morter de reparació fins a aconseguir el gruix original i igualar la superfície inicial. Acabat final amb capa protectora d'elements de formigó i morters de ciment amb alicació d'una mà de revestiment epoxi, ambun consum aproximat de 300 a 500g m2 Tot completament acabat, inclòs extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior i tots els mitjans auxiliars per a treballar en espais confinats. Tot segons especificacions de BCASA. (CENT EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)		
P-164	M21H00ZZ	u	Desmuntatge de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció, de 5 a 10 m d'alçària com a màxim, enderroc de fonament de formigó amb mitjans mecànics, aplec i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor i del punt de llum sobre camió i transport a magatzem municipal. (CENT TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	137,68	€
P-165	M21Q2501	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	4,37	€
P-166	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (TRES EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	3,23	€
P-167	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	5,15	€
P-168	P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	10,09	€
P-169	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (DIVUIT EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	18,38	€
P-170	P2R5-DT21	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (SEIXANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	63,96	€
P-171	P2R6-4I5G	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (NOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	9,85	€
P-172	P2RA-EU6J	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	0,27	€
P-173	P2RA-EU6M	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-174	P2RA-EU6O	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS)	0,00	€
P-175	P2RA-EU6U	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (DOTZE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	12,02	€
P-176	P2RA-EU7E	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (DINOU EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	19,89	€
P-177	P2RA-M8VT	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus (QUINZE EUROS AMB TRENTA-TRES CÈNTIMS)	15,33	€
P-178	P2RB-HG0V	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (SIS EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	6,32	€
P-179	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (CENT CINC EUROS AMB QUARANTA-SET CÈNTIMS)	105,47	€
P-180	PD781-WBRX	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric (DISSET EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	17,16	€
P-181	PDG2-LODS	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 50x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (TRENTA-NOU EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	39,38	€
P-182	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (CENT VINT-I-QUATRE EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	124,32	€
P-183	PFB3-W71Q	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (DOTZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	12,37	€
P-184	PGD2-E3E9	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	64,35	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-185	PJS0-9EFV	u	Anell obert de canonada de PE16 o 17mm (de diàmetre exterior) i 4bar de pressió nominal, amb degotadors auto-compensats integrats que en conjunt proporcionin un cabal aproximat de 25 l/arbre/hora, amb 11 degotadors de 2,3l/h, amb una separació entre degotadors cada 33 cm (inclòs increment necessari de longitud de canonada per a aconseguir el cabal indicat), amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrat 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. (TRETZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	13,85	€
P-186	XPAIMI4	pa	Partida alçada a justificar per a l'obra mecànica de la xarxa IMI de la fase d'obra Plaça, segons projecte executiu específic a redactar donant continuïtat als Eixos, inclòs connexió del sensor de qualitat ambiental (Comte Borrell, 34) (CINC MIL CINC-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	5.568,18	€

Barcelona, setembre de 2025
Els redactors,

Jokin Santiago
Arquitecte

Marta Sola
Arquitecte

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

04. QUADRE DE PREUS 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	F169Y050	u	Cala manual de 2x2 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment i excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 2,50 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor	220,47	€
			Altres conceptes	220,47000	€
P-2	F169Y0Z5	m	Estintolament de servei existent, segons indicacions de la DF.	120,40	€
			Altres conceptes	120,40000	€
P-3	F169Y0ZR	m	Retirada de canalització, cablejat, registres... d'instal·lacions a eliminar o fora de servei, amb mitjans manuals i mecànics, tot segons indicacions de la DF, inclòs càrrega sobre camió o contenidor de la runa.	44,71	€
			Altres conceptes	44,71000	€
P-4	F21913Z5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	4,09	€
			Altres conceptes	4,09000	€
P-5	F219CC12	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	9,83	€
			Altres conceptes	9,83000	€
P-6	F219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada	1,70	€
			Altres conceptes	1,70000	€
P-7	F219V210	u	Demolició d'escocell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor	18,06	€
			Altres conceptes	18,06000	€
P-8	F219YAZ5	m2	Demolició de base de formigó i/o de llamborda, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,95	€
			Altres conceptes	3,95000	€
P-9	F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions	68,06	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	48,93600	€
P-10	F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador	7,74	€
			Altres conceptes	7,74000	€
P-11	F21Q112Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de banc o cadira de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	13,67	€
			Altres conceptes	13,67000	€
P-12	F21Q123Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal d'elements lúdic de formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	21,82	€
			Altres conceptes	21,82000	€
P-13	F21Q12QQ	u	Retirada, aplec, restauració i col·locació a nova ubicació d'element lúdic de formigó, tot segons indicacions de la DF.	196,28	€
			Altres conceptes	196,28000	€
P-14	F21QA98Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de picnic, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	68,36	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-15	F21QA99Z	u	Altres conceptes	68,36000	€
			Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de joc d'escacs, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	56,78	€
P-16	F21QA9AZ	u	Altres conceptes	56,78000	€
			Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de travessa de fusta i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	5,53	€
P-17	F21QA9BZ	u	Altres conceptes	5,53000	€
			Arrencada d'element reductor de velocitat i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	8,90	€
P-18	F21QA9CZ	u	Altres conceptes	8,90000	€
			Retirada, aplec i nova col·locació de bústia.	48,55	€
P-19	F21QBBZZ	u	Altres conceptes	48,55000	€
			Retirada i aplec de font per a exterior fosa, enderroc de base, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor	96,40	€
P-20	F21QBBZR	u	Altres conceptes	96,40000	€
			Desmuntatge, aplec i col·locació a nova ubicació dins de l'obra de jardineria existent.	73,20	€
P-21	F221342Z	m3	Altres conceptes	73,20000	€
			Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics, inclòs part proporcional en presència d'arrels i serveis, i càrrega sobre camió o contenidor	7,85	€
P-22	F222Y010	m3	Altres conceptes	7,85000	€
			Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper	24,09	€
P-23	F227500F	m2	Altres conceptes	24,09000	€
			Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	4,46	€
P-24	F227Y001	m2	Altres conceptes	4,46000	€
			Repàs i piconatge de caixa de paviments amb presència d'arbrats o d'accessibilitat limitada, amb mitjans mecànics lleugers i manuals, amb compactació del 95% PM	2,08	€
P-25	F228ASRZ	m3	Altres conceptes	2,08000	€
			Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible	29,25	€
P-26	B031R400	t	Altres conceptes	18,24000	€
			Sorra de material reciclat de formigó de 0 a 5 mm	11,01000	€
P-27	F24311ZZ	m3	Altres conceptes	11,01000	€
			Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega.	5,11	€
P-28	F2R3Y054	m3	Altres conceptes	5,11000	€
			Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	31,47	€
P-29	B2RA7LP1	m3	Altres conceptes	10,01250	€
			Deposició controlada a dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus	21,45750	€
P-30	F2R5Y054	m3	Altres conceptes	21,45750	€
P-31	F2R5Y054	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	46,95	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	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	24,75000	€
			Altres conceptes	22,20000	€
P-29	F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM	27,95	€
	B037R000	m3	Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	20,12500	€
	B0111000	m3	Aigua	0,08800	€
			Altres conceptes	7,73700	€
P-30	F96AY5ZZ	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat, recta, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó HNE-20/P/20	87,37	€
	B96AY1ZZ	m	Vorada recta de xapa d'acer galvanitzat, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa	72,66000	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	3,67020	€
			Altres conceptes	11,03980	€
P-31	F9B4YCYZ	m	Encintat amb rigola de peça granítica de 20x30cm i 10cm de gruix, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, tot segons plànols i indicacions de la DF.	87,46	€
	B05AB200	kg	Material per a rejuntat de paviments de pedra i llambordins, a base de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, d'elevades resistències mecàniques	1,72500	€
	B07102D0	t	Morter per a ram de paleta, classe M 15 (15 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	2,20752	€
	B0G1Y0Z1	m	Rigola de peça granítica de 20x30cm i 10cm de gruix, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF.	47,50000	€
			Altres conceptes	36,02748	€
	F9B4YCZZ	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, amb junt enrasat de 7mm d'amplària, executat amb separadors, reblert amb beurada de morter tècnic de retracció controlada (mescla de ciment, àrids seleccionats, additius i resines) i neteja mecànica de la beurada amb electroesponja, inclòs peces especials i peces d'ajust tallades en obra en els canvis de paviment o en entregues a pericons, pous, etc., i part proporcional de formació de junts de dilatació de fins a 1cm de gruix, mitjançant la col·locació de poliestirè expandit i segellat amb massilla elàstica a base de poliuretà, acabat enrasat, tot segons plànols i indicacions de la DF.	226,52	€
	B7J50090	dm3	Massilla per a segellats, d'aplicació amb pistola, de base poliuretà monocomponent	3,79040	€
	B7C22100	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 0,2 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte	1,41900	€
	B0G1Y0YY	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix.	40,25000	€
	B05AB200	kg	Material per a rejuntat de paviments de pedra i llambordins, a base de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, d'elevades resistències mecàniques	5,17500	€
	B0G1Y0ZZ	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix.	101,25000	€
	B07102D0	t	Morter per a ram de paleta, classe M 15 (15 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	2,20752	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	72,42808	€
P-33	F9B4YV10	m2	Increment de preu per a l'execució de pavimentació amb peces de pedra granítica, de diferents formats i de qualsevol gruix, formant una composició d'acord a l'espejament indicat en plànols o segons indicacions de la Direcció Facultativa	16,40	€
	B0G1YV10	m2	Increment de preu per a l'execució de pavimentació amb peces de pedra granítica, de diferents formats i de qualsevol gruix, formant una composició d'acord a l'espejament indicat en plànols o segons indicacions de la Direcció Facultativa	15,62000	€
			Altres conceptes	0,78000	€
P-34	F9E1Y020	m2	Paviment de panot per a vorera, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior	34,06	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00176	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,38815	€
	B07101A0	t	Morter per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,56965	€
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,52760	€
			Altres conceptes	24,57284	€
P-35	F9E1Y02Z	m	Encintant de panot per a vorera llis, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior	10,06	€
	B07101A0	t	Morter per a ram de paleta, classe M 10 (10 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,49830	€
	B9E132ZZ	m2	Panot gris llis de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,87000	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,12521	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00176	€
			Altres conceptes	7,56473	€
P-36	F9E1Y04Z	m2	Paviment de panot amb botonera per a vorera, de color segons DT i DF, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-15, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior	64,73	€
	B07102D0	t	Morter per a ram de paleta, classe M 15 (15 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,37970	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,38815	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00176	€
	B9E182ZZ	m2	Panot per a vorera amb botonera, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior.	38,25000	€
			Altres conceptes	24,71039	€
P-37	F9G1V1ZZ	u	Base per a font de formigó sense additius HM-20 de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic, amb formació de pendent i desguàs.	112,02	€
	B064300B	m3	Formigó HM-20/B / 20 / I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	60,00000	€
			Altres conceptes	52,02000	€
P-38	F9WZZZ21	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs, amb morter d'alta resistència, inclòs càrrega manual de runa generada	108,73	€
	B071V100	kg	Morter adormiment ràpid i retracció controlada de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, classe R4 segons UNE-EN 1504-3	79,50000	€
			Altres conceptes	29,23000	€
P-39	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona,	600,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
redacció de l'informe i lliurament del mateix				
Sense descomposició				600,00000 €
P-40	FB12YB8Z	m	Barana d'acer galvanitzat i pintat, de 50cm d'alçada lliure, amb perfil superior D10cm, perfil inferior D3cm i muntants verticals D4cm, amb pletines per a fixacions mecàniques, tot soldat, imprimat i pintat a taller, RAL segons DT i DF, i muntada a obra, amb capa final d'acabat aplicada en obra, tot segons DT i indicacions de la DF.	231,29 €
	BB12UBZ8	m	Barana d'acer galvanitzat i pintat, amb perfil superior D10cm, perfil inferior D3cm i muntants verticals D4cm, amb pletines per a fixacions mecàniques, tot soldat, imprimat i pintat a taller, RAL segons DT i DF, amb capa final d'acabat aplicada en obra.	185,00000 €
Altres conceptes				46,29000 €
P-41	FB2WY010	m	Desplaçament a obra de barrera de formigó simple per requeriments d'obra, segons indicacions de la Direcció d'Obra	55,05 €
	BBM2Y010	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos)	4,76000 €
Altres conceptes				50,29000 €
P-42	FBB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	96,01 €
	BBM1260C	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	76,34000 €
Altres conceptes				19,67000 €
P-43	FBB2T2Z1	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 55x75 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament	104,54 €
	BBM1AHTT	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 55x75 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2,	92,30000 €
Altres conceptes				12,24000 €
P-44	FBB2YV90	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S, de 400x600 mm, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (E.G. Nivell I), fixada mecànicament	72,61 €
	BBB2YV90	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S, de 400x600 mm, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (E.G. Nivell I)	67,42000 €
Altres conceptes				5,19000 €
P-45	FBB3C620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x20 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada al senyal	68,64 €
	BBM1EH5C	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x20 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2	58,11000 €
Altres conceptes				10,53000 €
P-46	FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona''	1.095,00 €
Sense descomposició				1.095,00000 €
P-47	FBBZYV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal, fixat a dau de formigó	44,88 €
	BBBZUV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal	14,07000 €
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, HNE-15/P/40	10,25400 €
Altres conceptes				20,55600 €
P-48	FBSZU2AZ	u	Desmuntatge i retirada de quadre de semaforització, càrrega i transport a magatzem municipal.	297,36 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
Altres conceptes				297,36000 €
P-49	FD5JY524	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, sobre solera de 15 cm de formigó HNE-20/P/20	187,01 €
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	49,59969 €
	B06F1221	m3	Formigó en massa HM-20/B/20/X0, amb un contingut de ciment >= 200 kg/m3 i una relació aigua/ciment <= 0.60	8,22195 €
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,15193 €
	B0111000	m3	Aigua	0,00528 €
Altres conceptes				128,03115 €
P-50	FD5ZY020	u	Bastiment i reixa d'embornal abatible i reversible, de 800x300 mm i 35 mm d'alçària, de barres perpendiculars, de fosa dúctil, classe C-250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model PAS82, col·locat amb morter	147,83 €
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,52560 €
	BD5ZY020	u	Bastiment i reixa d'embornal abatible i reversible, de 800x300 mm i 35 mm d'alçària, de barres perpendiculars, de fosa dúctil, classe C-250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model PAS82	120,00000 €
Altres conceptes				26,30440 €
P-51	FD7F73B5	u	Reconnexió a xarxa d'abastament i de desguàs, tot segons detall BCASA.	168,74 €
	BFB24400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 20 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,73400 €
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	36,55000 €
	BFYB2405	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,03000 €
	BFWB2405	u	Accessori per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 20 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	0,53100 €
Altres conceptes				129,89500 €
P-52	FD7FQ611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó, inclòs el reblert del recolzament del tub	104,15 €
	BDY3BC00	u	Element de muntatge per a tub de PVC, de d=315 mm	1,80000 €
	BDW3BC00	u	Accessori genèric per a tub de PVC, de d=315 mm	33,19383 €
	BD7FR610	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	27,26400 €
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	10,57018 €
Altres conceptes				31,32199 €
P-53	FD7FQ713	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre solera	181,43 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, inclòs el reblert del recolzament del tub		
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	12,68258	€
	BD7FR710	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	44,56800	€
	BDW3BD00	u	Accessori genèric per a tub de PVC, de D=400 mm	70,37789	€
	BDY3BD00	u	Element de muntatge per a tub de PVC, de D=400 mm	2,74000	€
			Altres conceptes	51,06153	€
P-54	FD7FQ811	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub	217,34	€
	BDY3BE00	u	Element de muntatge per a tub de PVC, de D=500 mm	3,71000	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	13,62052	€
	BD7FR810	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	72,18000	€
	BDW3BE00	u	Accessori genèric per a tub de PVC, de D=500 mm	78,36620	€
			Altres conceptes	49,46328	€
P-55	FD9FY727	m	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 315 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20	10,87	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	6,63898	€
			Altres conceptes	4,23102	€
P-56	FD9FY927	m	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 400 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20	13,34	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	8,25387	€
			Altres conceptes	5,08613	€
P-57	FD9FYB47	m	Recobrint protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 500 mm, amb 15 cm de formigó HNE-20/P/20	23,61	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	15,87973	€
			Altres conceptes	7,73027	€
P-58	FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub 50 cm	58,89	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	37,30125	€
			Altres conceptes	21,58875	€
P-59	FDD2YA28	m	Paret per a pou quadrat de 100x100 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4	365,59	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	94,22760	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcarí CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,55428	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01408	€
			Altres conceptes	268,79404	€
P-60	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra	18,44	€
	BDDZV001	u	Graó per a pou de registre de polipropilè de 250x350x250 mm i 3 kg de pes	3,05000	€
			Altres conceptes	15,39000	€
P-61	FDDZUD22	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter	201,57	€
	BDDZAHD0	u	Bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124	171,80000	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	1,36160	€
			Altres conceptes	28,40840	€
P-62	FDDZUSZW	u	Connexió de nou tub a col·lector o pou existent, inclòs enderrocs amb mitjans manuals i mecànics, talls, perforació, segellat els remats interiors i la neteja dels mateixos, i protecció mecànica amb planxa d'acer, totalment acabat segons indicacions de BCASA i la DF, amb càrrega manual de residus sobre camió o contenidor	157,12	€
	B071N000	kg	Morter de reparació	1,88000	€
			Altres conceptes	155,24000	€
P-63	FDG5Y2B1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrint de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	16,48	€
	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	4,43100	€
	BDGZP900	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 90 mm de diàmetre nominal	0,50500	€
	BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,28560	€
	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,46920	€
	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	9,00000	€
			Altres conceptes	1,78920	€
P-64	FDG5Y2D1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrint de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	20,78	€
	BDGZPB00	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 125 mm de diàmetre nominal	0,60600	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	9,78720	€
	BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,28560	€
	BG22TL10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	7,30800	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,46920	€
			Altres conceptes	2,32400	€
P-65	FDG5Y2E2	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	23,90	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	9,78720	€
	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,46920	€
	BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,28560	€
	BDGZPD00	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 160 mm de diàmetre nominal	0,92920	€
	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	9,61800	€
			Altres conceptes	2,81080	€
P-66	FDG5Y4C1	m	Canalització amb 4 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	26,40	€
	BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,57120	€
	B06NN232	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	9,78720	€
	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,93840	€
	BDGZPA00	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 110 mm de diàmetre nominal	1,01000	€
	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	11,17200	€
			Altres conceptes	2,92120	€
P-67	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 canalització	0,48	€
	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, de polipropilè	0,23460	€
			Altres conceptes	0,24540	€
P-68	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i llicada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	132,74	€
	B0F1K2A1	u	Maó calat R-25, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	14,87636	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,52588	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00352	€
			Altres conceptes	117,33424	€
P-69	FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x100 mm, arrebossada i llicada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	244,74	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	63,23814	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00616	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,78882	€
			Altres conceptes	180,70688	€
P-70	FDKZHLZ	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, pas lliure de 700x700 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter, amb inscripció TC-AjB, segons plànols i plec de prescripcions de l'IMI.	299,91	€
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,47220	€
	BDKZHL0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 700x700 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124	264,52000	€
			Altres conceptes	34,91780	€
P-71	FDV79702	u	Inspecció del l'interior dels conductes de sanejament mitjançant càmera de TV, inclosa presa de fotos, inventariat de defectes i informe	1.249,50	€
	BVAD9702	u	Jornada d'enregistrament de la instal·lació de clavagueram mitjançant càmera (2 tècnics i càmara robotitzada)	1.190,00000	€
			Altres conceptes	59,50000	€
P-72	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	8,64	€
	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	0,11000	€
	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	1,44000	€
	BFB27400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,34640	€
			Altres conceptes	5,74360	€
P-73	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	9,01	€
	BFB28400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	2,07060	€
	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	0,17000	€
	BFWB2805	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 50 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	2,01600	€
			Altres conceptes	4,75340	€
P-74	FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa	11,92	€
	BFB29400	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, segons la norma UNE-EN 12201-2	3,26400	€
	BFWB2905	u	Accessoris per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, de plàstic, per a connectar a pressió	3,00000	€
	BFYB2905	u	Part proporcional d'elements de muntatge per a tubs de polietilè de densitat baixa, de 63 mm de diàmetre nominal exterior, per a connectar a pressió	0,28000	€
			Altres conceptes	5,37600	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-75	FFB2YZZU	u	Proves d'estanquitat de la xarxa de reg.	403,54	€
			Altres conceptes	403,54000	€
P-76	FG3126ZZ	m	Instal·lació elèctrica amb cable mànega armada, designació RVFV, de coure de tensió assignada 0,6x1Kv de 2x2.5mm2 instal·lat dins de tubular, segons Prescripcions de Parcs i Jardins	4,98	€
	BG312600	m	Cable mànega armada Cu 0,6x1Kv de 2x2.5mm2	4,48800	€
			Altres conceptes	0,49200	€
P-77	FG31H554	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	6,89	€
	BG31H550	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575	4,64100	€
			Altres conceptes	2,24900	€
P-78	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	8,66	€
	BGW38000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,29000	€
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	2,05020	€
			Altres conceptes	6,31980	€
P-79	FGZ1400A	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat i control informàtic del mateix	10,50	€
			Sense descomposició	10,50000	€
P-80	FGZ140ZA	u	Connexió a la xarxa existent.	267,33	€
			Altres conceptes	267,33000	€
P-81	FGZ140ZB	u	Esmena dels defectes detectats durant la verificació prèvia a la recepcció de la nova instal·lació.	2.903,04	€
			Altres conceptes	2.903,04000	€
P-82	FHM1Y01Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0º / b10º, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia.	1.352,55	€
	BHM1ZZ00	u	Columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0º / b10º i/o columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0º / b10º i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180º / b10º	1.115,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
	BHMZU010	u	Conjunt de quatre perns per a cimentació	18,85000	€
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	36,21000	€
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	37,42720	€
			Altres conceptes	145,06280	€
P-83	FHM1Y02Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0° / b10° i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia.	1.352,55	€
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	37,42720	€
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	36,21000	€
	BHMZU010	u	Conjunt de quatre perns per a cimentació	18,85000	€
	BHM1ZZ00	u	Columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0° / b10° i/o columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0° / b10° i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180° / b10°	1.115,00000	€
			Altres conceptes	145,06280	€
P-84	FHM3CCEX	u	Tramitació i elaboració de documentació per donar d'alta la instal·lació del centre de comandament al Sistema Centralitzat	100,00	€
			Sense descomposició	100,00000	€
P-85	FHMZU003	u	Tractament específic per protecció contra adhesius i contra graffitis fins a una alçada de 2,5 m, realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar i condicionament superficial del suport, aplicació d'una capa antioxidant, tipus NR2000 o equivalent, aplicació de la capa de color, o deixar com a color base el galvanitzat i aplicació de dues capes pel tractament conjunt antiadherència i antigrafiti, una capa principal més enduridor, tipus SL100 de HLG SYSTEM o equivalent, i una altre capa d'acabat transparent o amb color, bicomponent, principal més enduridor, tipus SL600 de HLG SYSTEM o equivalent	92,55	€
	BHMZU002	m2	Aplicació d'una imprimació bicomponent tipus SL100 de HLG o equivalent, més una capa de protecció bicomponent tipus SL600 de HLG o equivalent	69,28000	€
	BHMZU001	m2	Neteja i preparació de suport o bàcul d'acer galvanitzat o pintat per poder aplicar pintura segons les prescripcions tècniques fins a 3 m d'alçada	13,47200	€
			Altres conceptes	9,79800	€
P-86	FHN15ADZ	u	Control de qualitat de les columnes d'enllumenat per part d'un Laboratori Homologat i Acreditat, inclosos assaigs i informe. S'inclou l'aixecament limínic vehicular i manual, amb i sense regulació, tot segons documentació tècnica i indicacions del Departament d'Enllumenat i de la DF.	3.660,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	3.660,00000€
P-87	FHN15VAY	u	Subministrament i transport a laboratori de control de qualitat de columna.	1.319,40€
	BHM1ZZ00	u	Columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0º / b10º i/o columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0º / b10º i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180º / b10º	1.115,00000€
			Altres conceptes	204,40000€
P-88	FHN1Y1Z0	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 36 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II+III i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 56W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.479,59€
	BHN1YZZZ	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 36 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II+III i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 56W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.377,00000€
			Altres conceptes	102,59000€
P-89	FHN1Y1Z2	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta	1.298,99€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.205,00000€
	BHN1YZZ01	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis, o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. I/o Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	93,99000€
P-90	FHN1Y1Z3	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.298,99€
	BHN1YZZ01	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis, o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (ºC) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys.	1.205,00000€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			l/o Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc ral a definir. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	
			Altres conceptes	93,99000€
P-91	FJM1MEU3	u	Subministrament i col·locació d'arqueta de 40x40cm, amb tapa registrable amb el distintiu de "font", inclòs excavació, reblert i càrrega de materials sobers.	218,77€
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE-EN 771-1	22,00000€
	BDKZU100	u	Marc i tapa de fosa dúctil, per a una càrrega de 25 t, per a pericó de 40 x 40 cm	80,00000€
			Altres conceptes	116,77000€
P-92	FJM3UZ10	u	Vàlvula de descàrrega o drenatge de les canonades de degoteig, de 1.1/2", automàtica, col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat)	54,97€
	BJSZUR10	u	Vàlvula de descàrrega o rentat de les canonades de degoteig de 1.1/2"	15,41000€
			Altres conceptes	39,56000€
P-93	FJM3UZ1R	u	Vàlvula de 2" de descàrrega o drenatge automàtica col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat).	60,63€
	BJSZUR15	u	Vàlvula de 2" de descàrrega o drenatge automàtica	20,80000€
			Altres conceptes	39,83000€
P-94	FJM4U0ZZ	u	Vàlvula anti-sifó instal·lada dins d'arqueta als punts alts per deixar sortir l'aire de les canonades o purgador automàtic, amb cos de fosa, de 1.1/2", embridat i col·locat en canonada, inclosos junts i accessoris de muntatge, completament instal·lada	256,96€
	BJM4UZ10	u	Vàlvula anti-sifó instal·lada dins d'arqueta als punts alts per deixar sortir l'aire de les canonades o purgador automàtic, amb cos de fosa, de 1.1/2", inclosos junts i accessoris de muntatge	215,90000€
			Altres conceptes	41,06000€
P-95	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada	197,19€
	BJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi	125,03000€
	BJS1UZ10	u	Petit material metàl·lic per a connexió de la boca de reg amb la canonada	25,83000€
			Altres conceptes	46,33000€
P-96	FJS55631	m	Tub recobert amb llana de polipropilè, per a reg per degoteig, de 16 mm, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, soterrat 10-30cm	6,75€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	BJS55630	m	Tub recobert amb llana de polipropilè per a reg per degoteig, de 16 mm, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm	3,31500€
	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	0,04000€
	B7B1-0KQ9	m2	Geotèxtil format per feltre de polipropilè teixit de 140 a 190 g/m2	1,42000€
			Altres conceptes	1,97500€
P-97	FJSFU229	u	By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1" de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó	381,61€
	BJSBU228	u	Electrovàlvula de rosca femella, d'1" DN, amb alimentació del relè a 24 VCA, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, tancament gradual, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relè, purgat intern	53,99000€
	BNER1451	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1" de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, sense vàlvula de purga, per a muntar roscat	16,06000€
	BN3GF770	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a encolar, de 2 vies, DN 25 (per a tub de 32 mm), de 10 bar de pressió nominal, cos de PP-R i bola d'acer inoxidable 1.4401 (AISI 316), portajunts a pressió , tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	45,00000€
	BFWBUZ01	u	Colze de llautó d'1"	18,32000€
	BJM5Y010	u	Regulador de pressió amb dial per a vàlvules sèrie PGA, PEB, PESB, BPE i BPES	129,81000€
	BFWBUZ02	u	Te de llautó d'1"	20,36000€
	BFWBUZ03	u	Enllaç de llautó d'1"	24,10000€
	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"	7,76000€
			Altres conceptes	66,21000€
P-98	FJSFU239	u	By-pass sectorial de reg per degoteig de 1" 1/2 de diàmetre nominal i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris de llautó i mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada dins de pericó	1.029,24€
	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"	7,76000€
	BNER1551	u	Filtre per a instal·lació de reg d'1"1/2 de diàmetre, de material plàstic, amb element filtrant d'anelles de 120 mesh, sense vàlvula de purga, per a muntar roscat	58,12000€
	BN748320	u	Vàlvula reductora de pressió amb rosca, de diàmetre nominal 1" 1/2, de 16 bar de pressió màxima i amb un diferencial màxim de 15 bar, de bronze, preu alt	592,07000€
	BJSBU238	u	Electrovàlvula de rosca femella, d'1 1/2" DN, amb alimentació del relè a 24 VCA, per a pressions entre 1 i 10 bar, amb regulador de cabal, amb cos i tapa de PVC, tancament gradual, possibilitat d'obertura manual actuant sobre el relè, purgat intern	106,45000€
	BFWBUZ12	u	Enllaç de llautó d'1 1/2"	59,10000€
	BFWBUZ11	u	Te de llautó d'1 1/2"	57,38000€
	BFWBUZ10	u	Colze de llautó d'1 1/2"	42,54000€
	BN3G4970	u	Vàlvula de bola de material plàstic, segons norma UNE-EN ISO 16135, manual, per a roscar, de 2 vies, DN 40 (per a tub de 1 1/2"), de 10 bar de pressió nominal, cos i bola de PVC-U, portajunts a pressió , tancament de tefló PTFE i junts d'estanqueïtat d'etilè propilè diè (EPDM), accionament per maneta	8,77000€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				97,05000	€
P-99	FN316X24	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de tall, segons DT i DF.	72,77	€
	BN3103ZZ	u	Vàlvula	60,00000	€
	Altres conceptes			12,77000	€
P-100	FNERPJ00	u	Filtre metàl·lic de 100micres desmuntable per a reg	66,91	€
	BNER2350	u	Filtre metàl·lic de 100micres desmuntable per a reg	60,00000	€
	Altres conceptes			6,91000	€
P-101	FQ11YG0Z	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	1.130,85	€
	BQ11YXG0	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques.	850,00000	€
	B0A63M00	u	Tac químic de diàmetre 16 mm, amb cargol, volandera i femella	38,22000	€
	Altres conceptes			242,63000	€
P-102	FQ11YG1Z	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	894,60	€
	B0A63M00	u	Tac químic de diàmetre 16 mm, amb cargol, volandera i femella	38,22000	€
	BQ11YXG1	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot segons DT i indicacions de la DF.	625,00000	€
	Altres conceptes			231,38000	€
P-103	FQ11YG2Z	m	Graderia formada per un mòdul format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció, i un segon mòdul format també amb bigues de fusta de pi FSC de 12x20cm de secció, tota tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre dos perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	2.025,45	€
	BQ11YXG0	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques.	850,00000	€
	B0A63M00	u	Tac químic de diàmetre 16 mm, amb cargol, volandera i femella	76,44000	€
	BQ11YXG1	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot segons DT i indicacions de la DF.	625,00000	€
	Altres conceptes			474,01000	€
P-104	FQ11YG3Z	u	Tatami de 4,20x1,80m, format per bigues de fusta de 2,1m de longitud, d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat.	4.286,67	€
	BQ11YXG3	u	Tatami de 4,20x1,80m , format per bigues de fusta FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot segons DT i indicacions de la DF.	3.500,00000	€
	B0A63M00	u	Tac químic de diàmetre 16 mm, amb cargol, volandera i femella	254,80000	€
	Altres conceptes			531,87000	€
P-105	FQ11ZB11	u	Cadira de llargària 0,60 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i pintada color groc	883,75	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 18

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ11YB11	u	RAL segons DT i DF, amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixada mecànicament al paviment		
			Cadira de 0,60 m de llargària amb respallter, amb 2 estructures de fosa d'alumini AG3 acabada granallada i anoditzada (15 micres de gruix), seient i respallter format per 7 llistons, 5 de secció rectangular de 90x30 mm i 2 corbats de 30 mm de gruix i 130 mm d'amplària, fixats a l'estructura amb cargols d'acer inoxidable A2 (AISI 304), de fusta massissa tropical certificada FSC protegida amb oli monocapa	740,00000	€
	F8B4U005	m2	Tractament antigraffiti per a bancs consistent en un envernissat previ i l'aplicació de 3 capes cristall ceràmic, acabat brillant o transparent, i color a determinar	68,28176	€
			Altres conceptes	75,46824	€
P-106	FQ11ZB21	u	Banc de llargària 1,75 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i color groc de RAL segons DT i DF i amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixat mecànicament al paviment	1.469,57	€
	BQ11YB21	u	Banc d'1,75 m de llargària amb respallter, amb 2 estructures de fosa d'alumini AG3 acabada granallada i anoditzada (15 micres de gruix), seient i respallter format per 7 llistons, 5 de secció rectangular de 90x30 mm i 2 corbats de 30 mm de gruix i 130 mm d'amplària, fixats a l'estructura amb cargols d'acer inoxidable A2 (AISI 304), de fusta massissa tropical certificada FSC protegida amb oli monocapa	1.165,00000	€
	F8B4U005	m2	Tractament antigraffiti per a bancs consistent en un envernissat previ i l'aplicació de 3 capes cristall ceràmic, acabat brillant o transparent, i color a determinar	198,63786	€
			Altres conceptes	105,93214	€
P-107	FQ11ZBWZ	u	Conjunt format per dos seients i una taula d'escacs, antivandàlics, segons DF i DT, fixats mecànicament al paviment	1.105,70	€
	BQ11YZZ01	u	Conjunt format per dos seients i una taula d'escacs, antivandàlics, segons DF i DT, fixats mecànicament al paviment	800,00000	€
			Altres conceptes	305,70000	€
P-108	FQ11ZBZZ	u	Conjunt format per dues banquetes, sense raspallter de 175cm de longitud i una taula de 175cm de longitud i 82cm d'ample, formant conjunt de picnic, amb llistons de fusta FSC i estructura de fosa d'alumini acabada pintat groc RAL segons DT i DF, amb fusta certificada FSC 100% i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, fixats mecànicament al paviment	3.636,20	€
	BQ11YBZ2	u	Taula de 1,75m de longitud. Taula de formes simples dissenyada per viatjar plana, amb 2 estructures i 2 tirants de platines d'acer inoxidable (AISI304) de 8mm de gruix i acabat pintat groc ral a definir. Taulell de 8 llistons iguals de secció rectangular de 90x30mm de fusta massissa europea amb certificació PEFC™ 100% protegida amb oli monocapa. Els cargols de fixació dels llistons, les platines i les estructures són d'acer inoxidable A2(AISI304). La taula es fixa mitjançant dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2(AISI304) M10x120 introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. La taula es lliura desmuntada, el taulell muntat en una caixa de cartró i les estructures i els cargols en una altra. Us adjuntem les instruccions d'instal·lació i muntatge. No requereix manteniment funcional, llevat que es vulgui conservar el color original de la fusta. Pes: 72kg.	1.990,00000	€
	BQ11YBZ1	u	Banqueta de 1,75m de longitud. Banc humil i global de formes simples dissenyat per viatjar pla, amb 2 estructures de fosa d'alumini AG3 acabada granallada i anoditzada (15micres de gruix) acabat pintat groc ral a definir. Seient format per 4 llistons iguals de secció rectangular de 90x35mm de fusta massissa europea de pi termotractat amb certificació PEFC® 100% protegida amb oli monocapa. El banc es fixa mitjançant dos pernns per estructura d'acer inoxidable A2(AISI304) M10x120 introduïts en orificis realitzats al paviment i emplenats amb resina epoxi, ciment ràpid o similar. El banc es lliura desmuntat, els llistons en una caixa de cartró i les estructures i els cargols d'acer inoxidable A2(AISI304) i els pernns en una altra. Us adjuntem les instruccions d'instal·lació i muntatge. No requereix manteniment funcional, llevat que es vulgui conservar el color original de la fusta. Pes: 31kg.	1.220,00000	€
			Altres conceptes	426,20000	€
P-109	FQ131032	u	Element singular de formigó, ovalat, de 2,1 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat.	5.780,53	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 19

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BQ131Z30	u	Element singular de formigó, ovalat, de 2,1 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF	5.365,00000	€
			Altres conceptes	415,53000	€
P-110	FQ1310ZZ	u	Element singular de formigó, ovalat, de 1,6 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat.	4.914,28	€
	BQ1310ZZ	u	Element singular de formigó, ovalat, de 1,6 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF	4.540,00000	€
			Altres conceptes	374,28000	€
P-111	FQ21YC70	u	Paperera de 70 l de capacitat amb apagador, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, col·locada amb fixacions mecàniques	124,80	€
			Paperera de 70 l de capacitat amb apagador, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer	106,01000	€
			Altres conceptes	18,79000	€
P-112	FQ31U0X3	u	Restauració de font existent, incloent el decapatge, emprimació i nou pintat, reemplaçament de detalls deteriorats o ausents, tot segons indicacions de BCASA i la Direcció d'Obra, inclòs instal·lació a nova ubicació i nova base de pedra artificial si s'escau.	537,59	€
	BQ3Z1300	u	Part proporcional d'accessoris i elements de muntatge per a connexió a la xarxa d'aigua potable i a la xarxa de sanejament de font per a exterior	26,41000	€
	BQ31CZ10	u	Base de pedra artificial prefabricada	205,00000	€
			Altres conceptes	306,18000	€
			Apuntalament d'arbre existent durant l'execució de les obres, tot segons indicacions de la DO i del REP.	104,68	€
			Altres conceptes	104,68000	€
P-114	FQBAY035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5 mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix	57,85	€
	BR920201	m	Fusta plana de pi tractada per l'intemperie amb sals de coure hidrosolubles de 2,7x0,2x0,01 m	25,61000	€
	B1Z73100	m2	Planxa de poliestirè expandit (EPS), de 10 mm de gruix, de 30 kPa de tensió a la compressió, de 0,2 m2-K/W de resistència tèrmica, amb una cara llisa i cantell recte, per a seguretat i salut Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,64800	€
			Altres conceptes	31,59200	€
P-115	FQZ5Y010	u	Aparcament de bicicletes tubular en U invertida, d'acer galvanitzat, de 750 mm d'alçària lliure i 790 mm d'amplària exterior, format per tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, col·locat mitjançant màquina taladradora amb broca de diamant i ancorat un mínim de 20 cm amb morter d'enduriment ràpid	100,75	€
	BQZ5Y010	u	Aparcament de bicicletes tubular en U invertida, d'acer galvanitzat, de 750 mm d'alçària lliure i 790 mm d'amplària exterior, format per tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix	75,45000	€
	B071B700	kg	Morter adormiment ràpid i retracció controlada de ciment, granulats seleccionats, resines sintètiques i additius, per a impermeabilitzacions	4,48000	€
			Altres conceptes	20,82000	€
P-116	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals	47,73	€
			Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	36,29010	€
			Altres conceptes	11,43990	€
P-117	FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0.1 a 0.5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	71,29	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 20

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0315600	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm	61,29123	€
			Altres conceptes	9,99877	€
P-118	FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana	40,83	€
			Grava de pedrera de pedra calcària, de 3 a 6 mm	33,11280	€
			Altres conceptes	7,71720	€
P-119	FR3PY010	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la D.F.	36,98	€
			Terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G	31,58000	€
			Altres conceptes	5,40000	€
P-120	FR3PY060	m3	Sòl estructural general. Barreja de sòl estructural terra-pedra, compost per barreja de 65% de pedra/grava granítica o similar, de granulometria 40/90 i 35% de substrat vegetal	75,31	€
			Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	11,93960	€
			Hidrogel	14,65200	€
			Grava de pedrera de pedra granítica, de 50 a 70 mm	38,96000	€
			Altres conceptes	9,75840	€
P-121	FR3SE45Z	m2	Encoixinament amb triturat de poda i de 10cm de gruix com a mínim.	6,52	€
			Triturat de poda	5,03500	€
			Altres conceptes	1,48500	€
P-122	FR41262E	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	431,19	€
			Acer monspessulanum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	410,66000	€
			Altres conceptes	20,53000	€
P-123	FR43513E	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 30 a 35 cm, amb peu masculí, en contenidor de 750 l	511,28	€
			Ginkgo biloba de perímetre de 30 a 35 cm, amb peu masculí, en contenidor de 750 l	486,93000	€
			Altres conceptes	24,35000	€
P-124	FR45722Z	u	Subministrament de Styphnolobium japonicum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	376,32	€
			Styphnolobium japonicum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ	358,40000	€
			Altres conceptes	17,92000	€
P-125	FR4598ZZ	u	Subministrament de Tabebuia chrysantha de perímetre de 30 a 35 cm, en contenidor	410,50	€
			Tabebuia chrysantha de perímetre de 30 a 35 cm, en contenidor	390,95000	€
			Altres conceptes	19,55000	€
P-126	FR45C62E	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	406,14	€
			Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ	386,80000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 21

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				19,34000	€
P-127	FR4BHB3Z	u	Subministrament de Cistus creticus d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l	4,31	€
	BR4BHB3Z	u	Cistus creticus d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l	4,10000	€
	Altres conceptes			0,21000	€
P-128	FR4D523Z	u	Subministrament d'Euryops chrysanthemoides de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,83	€
	BR4D523Z	u	Euryops chrysanthemoides de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,60000	€
	Altres conceptes			0,23000	€
P-129	FR4DH81Z	u	Subministrament de Gaura lindheimeri de 20 a 30cm d'alçària en contenidor de 2 l	3,78	€
	BR4DH81Z	u	Gaura lindheimeri de 20 a 30cm d'alçària en contenidor de 2 l	3,60000	€
	Altres conceptes			0,18000	€
P-130	FR4FYT5Z	u	Subministrament de Penstemon eatonii de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,31	€
	BR4FYT5Z	u	Penstemon eatonii de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,10000	€
	Altres conceptes			0,21000	€
P-131	FR4FYT6Z	u	Subministrament de Leonotis leonorus de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 3 l	4,83	€
	BR4FYT6Z	u	Leonotis leonorus de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 3 l	4,60000	€
	Altres conceptes			0,23000	€
P-132	FR4FYT7Z	u	Subministrament de Jacobinia suberecta de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 3 l	5,25	€
	BR4FYT7Z	u	Jacobinia suberecta de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 3 l	5,00000	€
	Altres conceptes			0,25000	€
P-133	FR4FYT8Z	u	Subministrament de Bellamcanda chinensis de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,25	€
	BR4FYT8Z	u	Bellamcanda chinensis de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,00000	€
	Altres conceptes			0,25000	€
P-134	FR4FYT9Z	u	Subministrament de Bulbine frutescens de 20 a 25cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,31	€
	BR4FYT9Z	u	Bulbine frutescens de 20 a 25cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,10000	€
	Altres conceptes			0,21000	€
P-135	FR4FYTAZ	u	Subministrament de Tanacetum densum de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,25	€
	BR4FYTAZ	u	Tanacetum densum de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,00000	€
	Altres conceptes			0,25000	€
P-136	FR4FYTBZ	u	Subministrament de Teline linifolia de 40 a 60cm d'alçada en contenidor de 3 l	4,83	€
	BR4FYTBZ	u	Teline linifolia de 40 a 60cm d'alçada en contenidor de 3 l	4,60000	€
	Altres conceptes			0,23000	€
P-137	FR4FYTCZ	u	Subministrament de Senecio niveo aureus de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,78	€
	BR4FYTCZ	u	Senecio niveo aureus de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l	5,50000	€
	Altres conceptes			0,28000	€
P-138	FR4H983Z	u	Subministrament de Salvia africana lutea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 2 l	4,83	€
	BR4H98ZZ	u	Salvia africana lutea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 2 l	4,60000	€
	Altres conceptes			0,23000	€
P-139	FR4H984Z	u	Subministrament de Rumex lunaria d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	5,25	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 22

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BR4H983Z	u	Rumex lunaria d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l	5,00000	€
	Altres conceptes			0,25000	€
P-140	FR4HB23Z	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,31	€
	BR4HB23Z	u	Santolina chamacyparissus de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l	4,10000	€
		Altres conceptes		0,21000	€
P-141	FR4HWG1Z	u	Subministrament de Stipa tenuissima d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 2 l	3,78	€
	BR4HWG1Z	u	Stipa tenuissima d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 2 l	3,60000	€
		Altres conceptes		0,18000	€
P-142	FR4HWG2Z	u	Subministrament de Salvia nemorosa d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor de 2 l	3,78	€
	BR4HWG2Z	u	Salvia nemorosa d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor de 2 l	3,60000	€
		Altres conceptes		0,18000	€
P-143	FR612471	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	86,12	€
	B0111000	m3	Aigua	0,63360	€
		Altres conceptes		85,48640	€
P-144	FR662221	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg	4,36	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00950	€
		Altres conceptes		4,35050	€
P-145	FR6P14WZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port petit fins a un D35cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	7,36	€
	B0111000	m3	Aigua	0,29920	€
		Altres conceptes		7,06080	€
P-146	FR6P14XZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port gran, superior a D35cm i fins a un D75cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	9,12	€
	B0111000	m3	Aigua	0,29920	€
		Altres conceptes		8,82080	€
P-147	FR6P14ZZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	203,92	€
	BR3P2110	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel	36,29010	€
	B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	32,94000	€
	B0331C00	t	Grava de pedrera de pedra calcària, de 3 a 6 mm	8,76000	€
	B0111000	m3	Aigua	0,29920	€
	BR3PY001	m3	Terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons l'apartat 5.3 de la NTJ 08G	17,36900	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 23

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Altres conceptes				108,26170	€
P-148	FR6P1RZZ	u	Trasplantament a viver d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió.	329,15	€
	B0111000	m3	Aigua	0,29920	€
	B0315601	t	Sorra de riu rentada de 0.1 a 0.5 mm, subministrada en sacs de 0,8 m3	113,06984	€
	BR341150	m3	Compost de classe I, d'origen vegetal, segons NTJ 05C, subministrat en sacs de 0,8 m3	2,50938	€
	Altres conceptes			213,27158	€
P-149	FRE612C0	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km)	67,38	€
	B2RA9SB0	t	Disposició controlada en planta de compostage de residus vegetals nets no perillosos amb una densitat 0,5 t/m3, procedents de poda o sega, amb codi 20 02 01 segons la Llista Europea de Residus	5,38125	€
	Altres conceptes			61,99875	€
P-150	FRE61300	u	Manteniment de la nova jardineria, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, segons Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la neteja d'escocells i la redacció d'informes mensuals de seguiment d'acord amb la freqüència necessària establerta per a mantenir l'espai en condicions òptimes.	9.755,24	€
Altres conceptes				9.755,24000	€
P-151	FRE6130Z	u	Manteniment de la nova xarxa de reg d'acord amb el Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la revisió de la xarxa de reg i la reposició dels elements escaients.	1.145,97	€
Altres conceptes				1.145,97000	€
P-152	FRE613R0	u	Manteniment de la vegetació i de l'arbrat existent durant la fase d'obres, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, i totes les feines ordinàries segons indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF.	3.313,80	€
Altres conceptes				3.313,80000	€
P-153	FRG11ME36	u	Fabricació, subministrament i col·locació sobre base de formigó de 300x200mm de senyal de dimensions 320x320 amb l'adhesiu pictograma segons DF i REP. S'inclou els materials i mà d'obra necessària perl correcte ancoratge de la senyal. Inclòs suport, cargoleria i totes les especificacions i accessoris per deixar la unitat totalment acabada segons el manual d'estils de Parcs i Jardins de Barcelona.	346,79	€
	BBLZM110	u	Senyal de 320x320cm segons Parcs i Jardins	320,00000	€
	Altres conceptes			26,79000	€
P-154	FRZ22A33	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú	35,70	€
	BRZ22510	u	Abraçadora regulable de goma o cautxú per a aspratges	0,68000	€
	BRZ21A30	u	Estaca de fusta de pi tractada en autoclau, de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària	17,26000	€
	Altres conceptes			17,76000	€
P-155	FRZ8YZ02	u	Equip per a cada exemplar, de 4 tubs d'aireació de diàmetre 60 mm	17,50	€
	BRZ8Y310	u	Tub perforat de 60 mm per a aireació	10,16000	€
	Altres conceptes			7,34000	€
P-156	FZX0GENL	u	Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat públic	1.250,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 24

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
Sense descomposició				1.250,00000	€
P-157	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	2,79	€
	B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,04200	€
	B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,53000	€
	Altres conceptes			2,21800	€
P-158	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	52,18	€
	BBM2CBA0	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	2,03000	€
	Altres conceptes			50,15000	€
P-159	HB2C2Z00	u	Neteja i condicionament final de les obres, segons indicacions de la DF.	1.810,21	€
	Altres conceptes			1.810,21000	€
P-160	HBB21A61	u	Placa amb pintura reflectant de 95x195 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs	226,27	€
	BBL1BQS2	u	Placa d'orientació o situació, de 95x195 cm, amb pintura reflectant, per a 2 usos, per a seguretat i salut	184,35000	€
	Altres conceptes			41,92000	€
P-161	K877ASBZ	m	Reconstrucció de bancada i execució de canaleta en col·lector visible existent, tot segons DT i indicacions de BCASA, inclòs desviaments, repicats, arrebossats, enderrocs de canal i bancada i reconstrucció de bancada amb calaneta de 300 o 400. S'inclou la demolició, neteja de la superfície, refinament, regularització de pendents i part proporcional d'acabats manuals, extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior del tram de claveguera a rehabilitar amb material elèctric d'acord amb la normativa vigent, ventilació... i tots els elements i tasques auxiliars per a la realització de les tasques de reparació en espais confinats.	542,21	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	15,07800	€
	BD7FRZZZ	m	Canaleta	350,00000	€
	Altres conceptes			177,13200	€
P-162	K877USZW	u	Reparació de connexions penetrants de claveguerons en col·lector, tot inclòs i segons especificacions de BCASA.	255,52	€
	B8ZAP000	kg	Brea epoxi	21,56000	€
	B071N000	kg	Morter de reparació	9,40000	€
	Altres conceptes			224,56000	€
P-163	K877USZZ	m2	Reparació d'hastials i volta de col·lector existent consistent en: Repicat i eliminació de les zones de formigó en mal estat o amb despreniments, amb mitjans manuals i mecànics, fins a trobar el suport ferm. Reconstrucció geomètrica de les parets i voltes mtijançant l'apliació de morter de ciment i segona capa de morter de reparació fins a aconseguir el gruix original i igualar la superfície inicial. Acabat final amb capa protectora d'elements de formigó i morters de ciment amb alicació d'una mà de revestiment epoxi, ambun consum aproximat de 300 a 500g m2 Tot completament acabat, inclòs extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons,	100,62	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 25

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			l'enllumenat interior i tots els mitjans auxiliars per a treballar en espais confinats. Tot segons especificacions de BCASA.		
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, amb >= 200 kg/m3 de ciment, apte per a classe d'exposició I	15,07800	€
	B071N000	kg	Morter de reparació	5,64000	€
	B8ZAP000	kg	Brea epoxi	4,31200	€
			Altres conceptes	75,59000	€
P-164	M21H00ZZ	u	Desmuntatge de llum exterior, suport, accesoris i elements de subjecció, de 5 a 10 m d'alçària com a màxim, enderroc de fonament de formigó amb mitjans mecànics, aplec i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor i del punt de llum sobre camió i transport a magatzem municipal.	137,68	€
			Altres conceptes	137,68000	€
P-165	M21Q2501	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	4,37	€
			Altres conceptes	4,37000	€
P-166	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	3,23	€
			Altres conceptes	3,23000	€
P-167	P214W-FEM	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	5,15	€
			Altres conceptes	5,15000	€
P-168	P21B0-HBQ	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,09	€
			Altres conceptes	10,09000	€
P-169	P2255-DPG	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM	18,38	€
			Altres conceptes	18,38000	€
P-170	P2R5-DT21	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	63,96	€
			Altres conceptes	63,96000	€
P-171	P2R6-4I5G	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km	9,85	€
			Altres conceptes	9,85000	€
P-172	P2RA-EU6J	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,27	€
	B2RA-28TJ	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,26000	€
			Altres conceptes	0,01000	€
P-173	P2RA-EU6M	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00	€
	B2RA-28TU	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 26

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	0,00000	€
P-174	P2RA-EU6O	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00	€
	B2RA-28UL	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no perillosos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus	0,00000	€
			Altres conceptes	0,00000	€
P-175	P2RA-EU6U	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	12,02	€
	B2RA-28TK	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no perillosos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus	11,45130	€
			Altres conceptes	0,56870	€
P-176	P2RA-EU7E	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	19,89	€
	B2RA-28TS	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus	18,94000	€
			Altres conceptes	0,95000	€
P-177	P2RA-M8VT	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus	15,33	€
	B2RA-M8VV	t	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no perillosos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus	14,60150	€
			Altres conceptes	0,72850	€
P-178	P2RB-HG0V	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,32	€
	B2RB-HFVL	t	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME	6,01600	€
			Altres conceptes	0,30400	€
P-179	P931-10RJl	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	105,47	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	86,48850	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos Criteri d'amidament: Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra	0,15200	€
			Altres conceptes	18,82950	€
P-180	PD781-WBR	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric	17,16	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 27

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0310500	t	Sorra de pedrera de 0 a 3,5 mm	2,91507	€
	BD7FR310	m	Tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat	6,40500	€
			Altres conceptes	7,83993	€
P-181	PDG2-LODS	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 50x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	39,38	€
	BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,85680	€
	B069-I4H8	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm	10,56900	€
	BDGZPB00	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis de 125 mm de diàmetre nominal	1,81800	€
	BG22TL10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 125 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 28 J, resistència a compressió de 450 N, per a canalitzacions soterrades	21,92400	€
			Altres conceptes	4,21220	€
P-182	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta	124,32	€
	B0710150	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,25027	€
	BDK5-UB8N	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124	97,44000	€
			Altres conceptes	26,62973	€
P-183	PFB3-W71Q	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada	12,37	€
	BFB1A600	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2	5,45700	€
			Altres conceptes	6,91300	€
P-184	PGD2-E3E9	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	64,35	€
	BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	4,37000	€
	BGD2-06US	u	Placa de connexió a terra d'acer quadrada (massissa), de 0,3 m2 de superfície i de 3 mm de gruix	48,95000	€
			Altres conceptes	11,03000	€
P-185	PJS0-9EFV	u	Anell obert de canonada de PE16 o 17mm (de diàmetre exterior) i 4bar de pressió nominal, amb degotadors auto-compensats integrats que en conjunt proporcionin un cabal aproximat de 25 l/arbre/hora, amb 11 degotadors de 2,3l/h, amb una separació entre degotadors cada 33 cm (inclòs increment necessari de longitud de canonada per a aconseguir el cabal indicat), amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrat 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos.	13,85	€
	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	€

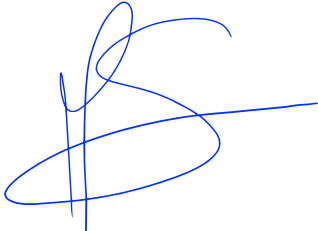
QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 28

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BD5A2600	m	Tub circular ranurat de PVC, de paret simple i 50 mm	2,53000	€
	BJS516ZZ	m	Anell obert de canonada de PE16 o 17mm (de diàmetre exterior) i 4bar de pressió nominal, amb degotadors auto-compensats integrats que en conjunt proporcionin un cabal aproximat de25 l/arbre/hora, amb 7 degotadors de 3,5l/h, o amb 11 degotadors de 2,3l/h, amb una separació entre degotadors cada 30 cm (o cada 33 o 40cm, inclòs increment necessari de longitud de canonada per a aconseguir el cabal indicat).	4,95600	€
			Altres conceptes	6,34000	€
P-186	XPAIMI4	pa	Partida alçada a justificar per a l'obra mecànica de la xarxa IMI de la fase d'obra Plaça, segons projecte executiu específic a redactar donant continuïtat als Eixos, inclòs connexió del sensor de qualitat ambiental (Comte Borrell, 34)	5.568,18	€
			Sense descomposició	5.568,18000	€

Barcelona, setembre de 2025
Els redactors,


Jokin Santiago
Arquitecte


Marta Sola
Arquitecte

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

05. PRESSUPOST

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	01	Operacions prèvies i enderrocs

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F169Y050	u	Cala manual de 2x2 m per a localització de serveis a l'inici de l'obra, amb enderroc de paviment i excavació de terres fins a localització de serveis a una fondària màxima de 2,50 m, amb càrrega de materials sobre camió o contenidor (P - 1)	220,47	20,000	4.409,40
2	F169Y0Z5	m	Estintolament de servei existent, segons indicacions de la DF. (P - 2)	120,40	30,000	3.612,00
3	F169Y0ZR	m	Retirada de canalització, cablejat, registres... d'instal·lacions a eliminar o fora de servei, amb mitjans manuals i mecànics, tot segons indicacions de la DF, inclòs càrrega sobre camió o contenidor de la runa. (P - 3)	44,71	200,000	8.942,00
4	F21913Z5	m	Demolició de vorada col·locada sobre formigó, amb mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 4)	4,09	120,000	490,80
5	F219V210	u	Demolició d'escocell de qualsevol forma o tipus, col·locat sobre formigó, amb mitjans mecànics o manuals, i càrrega manual i mecànica de runa sobre camió o contenidor (P - 7)	18,06	14,000	252,84
6	F219CC12	m2	Enderroc de vorera de panot i base de formigó, de fins a 15 cm de gruix, amb compressor i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 5)	9,83	440,000	4.325,20
7	F219UFA3	m2	Fresatge mecànic de paviments de mescles bituminoses per cada cm de gruix, amb un gruix de 6 a 10 cm i en encaixos aïllats, amb fresadora per a paviment amb càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compressor, càrrega de runa sobre camió i escombrat i neteja de la superfície fresada (P - 6)	1,70	1.000,000	1.700,00
8	P2146-DJ5L	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària més de 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 166)	3,23	1.450,000	4.683,50
9	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 167)	5,15	250,000	1.287,50
10	F219YAZ5	m2	Demolició de base de formigó i/o de llamborda, amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (P - 8)	3,95	1.450,000	5.727,50
11	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega. (P - 26)	5,11	516,724	2.640,46
12	F21QQBZR	u	Desmuntatge, aplec i col·locació a nova ubicació dins de l'obra de jardineria existent. (P - 20)	73,20	59,000	4.318,80
13	F21Q112Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de banc o cadira de fusta convencional de fins a 2,5 m de llargària, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 11)	13,67	21,000	287,07
14	F21Q123Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal d'elements lúdic de formigó, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 12)	21,82	6,000	130,92
15	M21Q2501	u	Retirada de paperera ancorada al terra, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 165)	4,37	6,000	26,22
16	F21QA98Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de picnic, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 14)	68,36	2,000	136,72
17	F21QA99Z	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de conjunt de joc d'escacs, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 15)	56,78	3,000	170,34
18	F21QA9AZ	u	Retirada, aplec i transport a magatzem municipal de travessa de fusta i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 16)	5,53	182,000	1.006,46

EUR

PRESSUPOST

19	F21QA9BZ	u	Arrencada d'element reductor de velocitat i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (P - 17)	8,90	2,000	17,80
20	F21QA9CZ	u	Retirada, aplec i nova col·locació de bústia. (P - 18)	48,55	1,000	48,55
21	F21Q12QQ	u	Retirada, aplec, restauració i col·locació a nova ubicació d'element lúdic de formigó, tot segons indicacions de la DF. (P - 13)	196,28	1,000	196,28
22	F21QBBZZ	u	Retirada i aplec de font per a exterior fosa, enderroc de base, i càrrega manual i mecànica de la runa sobre camió o contenidor (P - 19)	96,40	1,000	96,40
23	FBSZU2AZ	u	Desmuntatge i retirada de quadre de semaforització, càrrega i transport a magatzem municipal. (P - 48)	297,36	1,000	297,36
24	P21B0-HBQX	u	Arrencada de pal per a senyal amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (P - 168)	10,09	5,000	50,45

TOTAL	Capítol	01.01	44.854,57
-------	---------	-------	-----------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	02	Moviment de terres

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F227Y001	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviments amb presència d'arbrats o d'accessibilitat limitada, amb mitjans mecànics lleugers i manuals, amb compactació del 95% PM (P - 24)	2,08	1.890,000	3.931,20
2	F22134Z2	m3	Excavació per a rebaix en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb mitjans manuals i mecànics, inclòs part proporcional en presència d'arrels i serveis, i càrrega sobre camió o contenidor (P - 21)	7,85	937,000	7.355,45
3	FR3PY060	m3	Sòl estructural general. Barreja de sòl estructural terra-pedra, compost per barreja de 65% de pedra/grava granítica o similar, de granulometria 40/90 i 35% de substrat vegetal (P - 120)	75,31	705,000	53.093,55

TOTAL	Capítol	01.02	64.380,20
-------	---------	-------	-----------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	03	Pavimentació

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBB42100	u	Actualització i gestió d'inventaris del Departament d'Espai Urbà (incloent Senyalització horitzontal i vertical, Semaforització, Paviments i Mobiliari Urbà) d'acord amb els criteris dels plecs tècnics corresponents i la base cartogràfica de l'Ajuntament de Barcelona'' (P - 46)	1.095,00	1,000	1.095,00
2	F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM (P - 29)	27,95	348,000	9.726,60
3	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 179)	105,47	343,900	36.271,13
4	F96AY5ZZ	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat, recta, de 10 mm de gruix i 350 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó HNE-20/P/20 (P - 30)	87,37	260,000	22.716,20
5	F9E1Y020	m2	Paviment de panot per a vorera, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior (P - 34)	34,06	155,000	5.279,30
6	F9E1Y02Z	m	Encintant de panot per a vorera llis, de color gris, de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta sobre morter pastat de resistència M-10, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior (P - 35)	10,06	100,000	1.006,00
7	F9E1Y04Z	m2	Paviment de panot amb botonera per a vorera, de color segons DT i DF, de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de	64,73	60,000	3.883,80

EUR

PRESSUPOST

		maceta sobre morter pastat de resistència M-15, reblert de junts amb beurada de ciment pòrtland i neteja posterior (P - 36)				
8	F9B4YCZZ	m2	Paviment de pedra granítica per a calçada, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, amb peça romboidal de 60x85, 30x42 i 15x21cm i de 10 cm de gruix, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, amb junt enrasat de 7mm d'amplària, executat amb separadors, reblert amb beurada de morter tècnic de retracció controlada (mescla de ciment, àrids seleccionats, additius i resines) i neteja mecànica de la beurada amb electroesponja, inclòs peces especials i peces d'ajust tallades en obra en els canvis de paviment o en entregues a pericons, pous, etc., i part proporcional de formació de junts de dilatació de fins a 1cm de gruix, mitjançant la col·locació de poliestirè expandit i segellat amb massilla elàstica a base de poliuretà, acabat enrasat, tot segons plànols i indicacions de la DF. (P - 32)	226,52	1.505,000	340.912,60
9	F9B4YV10	m2	Increment de preu per a l'execució de pavimentació amb peces de pedra granítica, de diferents formats i de qualsevol gruix, formant una composició d'acord a l'especejament indicat en plànols o segons indicacions de la Direcció Facultativa (P - 33)	16,40	300,000	4.920,00
10	F9B4YCYZ	m	Encintat amb rigola de peça granítica de 20x30cm i 10cm de gruix, acabat granallat (resistència al lliscament > 60), color segons DT i DF, col·locada a truc de maceta sobre llit de fins a 3 cm de gruix de morter d'assentament de ciment pòrtland pastat M-15, col·locada sgons DT, tot segons plànols i indicacions de la DF. (P - 31)	87,46	65,000	5.684,90

TOTAL	Capitol	01.03	431.495,53
-------	---------	-------	------------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capitol	04	Instal·lacions
Subcapitol	01	Sanejament i drenatge

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador (P - 10)	7,74	6,000	46,44
2	F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions (P - 9)	68,06	6,000	408,36
3	F9WZZZ21	u	Desmuntatge i col·locació per a situar a nova rasant de reixes de desguàs, amb morter d'alta resistència, inclòs càrrega manual de runa generada (P - 38)	108,73	2,000	217,46
4	FDDZUSZW	u	Connexió de nou tub a col·lector o pou existent, inclòs enderrocs amb mitjans manuals i mecànics, talls, perforació, segellat els remats interiors i la neteja dels mateixos, i protecció mecànica amb planxa d'acer, totalment acabat segons indicacions de BCASA i la DF, amb càrrega manual de residus sobre camió o contenidor (P - 62)	157,12	5,000	785,60
5	FD5ZY020	u	Bastiment i reixa d'embornal abatible i reversible, de 800x300 mm i 35 mm d'alçària, de barres perpendiculars, de fosa dúctil, classe C-250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model PAS82, col·locat amb morter (P - 50)	147,83	36,000	5.321,88
6	FD5JY524	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter ciment 1:4, sobre solera de 15 cm de formigó HNE-20/P/20 (P - 49)	187,01	36,000	6.732,36
7	FD7FQ611	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 315, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó, inclòs el reblert del recolzament del tub (P - 52)	104,15	10,000	1.041,50

EUR

PRESSUPOST

8	FD7FQ713	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 400, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre solera de 15 cm de gruix de formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20, inclòs el reblert del recolzament del tub (P - 53)	181,43	140,000	25.400,20
9	FD7FQ811	m	Clavegueró amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 500, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de formigó de 15 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub (P - 54)	217,34	30,000	6.520,20
10	FD9FY727	m	Recobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 315 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20 (P - 55)	10,87	10,000	108,70
11	FD9FY927	m	Recobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 400 mm, amb 10 cm de formigó HNE-20/P/20 (P - 56)	13,34	140,000	1.867,60
12	FD9FYB47	m	Recobrimnt protector exterior per a clavegueres de tub de PVC de diàmetre 500 mm, amb 15 cm de formigó HNE-20/P/20 (P - 57)	23,61	30,000	708,30
13	FDD2YA28	m	Paret per a pou quadrat de 100x100 cm, de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter de ciment 1:4 (P - 59)	365,59	12,000	4.387,08
14	FDB2746B	u	Solera amb mitja canya de formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, de 15 cm de gruix mínim i de planta 1.2x1,2 m per a tub 50 cm (P - 58)	58,89	4,000	235,56
15	FDDZUD22	u	Bastiment quadrat aparent de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter (P - 61)	201,57	4,000	806,28
16	FDDZS005	u	Graó per a pou de registre de polipropilè armat, de 250x350x250 mm i 3 kg de pes, col·locat amb morter de ciment 1:6, elaborat a l'obra (P - 60)	18,44	30,000	553,20
17	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper (P - 22)	24,09	366,200	8.821,76
18	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 23)	4,46	191,000	851,86
19	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 25)	29,25	4,800	140,40
20	P2255-DPGP	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible, amb compactació del 95% PM (P - 169)	18,38	254,400	4.675,87
21	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega. (P - 26)	5,11	134,160	685,56
22	K877ASBZ	m	Reconstrucció de bancada i execució de canaleta en col·lector visitable existent, tot segons DT i indicacions de BCASA, inclòs desviaments, repicats, arrebossats, enderrocs de canal i bancada i reconstrucció de bancada amb calaneta de 300 o 400. S'inclou la demolició, neteja de la superfície, refinament, regularització de pendents i part proporcional d'acabats manuals, extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior del tram de claveguera a	542,21	118,000	63.980,78

EUR

PRESSUPOST

		rehabilitar amb material elèctric d'acord amb la normativa vigent, ventilació... i tots els elements i tasques auxiliars per a la realització de les tasques de reparació en espais confinats. (P - 161)				
23	K877USZZ	m2	Reparació d'hastials i volta de col·lector existent consistent en: Repicat i eliminació de les zones de formigó en mal estat o amb despreniments, amb mitjans manuals i mecànics, fins a trobar el suport ferm. Reconstrucció geomètrica de les parets i voltes mtijançant l'aplicació de morter de ciment i segona capa de morter de reparació fins a aconseguir el gruix original i igualar la superfície inicial. Acabat final amb capa protectora d'elements de formigó i morters de ciment amb alicació d'una mà de revestiment epoxi, ambun consum aproximat de 300 a 500g m2 Tot completament acabat, inclòs extracció de la runa, aplec en contenidor i/o big-bags, posterior càrrega i transport a abocador i cànon d'abocament. S'inclou la part proporcional de desviaments d'aigües de la claveguera i claveguerons, l'enllumenat interior i tots els mitjans auxiliars per a treballar en espais confinats. Tot segons especificacions de BCASA. (P - 163)	100,62	80,000	8.049,60
24	K877USZW	u	Reparació de connexions penetrants de claveguerons en col·lector, tot inclòs i segons especificacions de BCASA. (P - 162)	255,52	6,000	1.533,12
25	FDV79702	u	Inspecció del l'interior dels conductes de sanejament mitjançant càmera de TV, inclosa presa de fotos, inventariat de defectes i informe (P - 71)	1.249,50	1,000	1.249,50

TOTAL	Subcapítol	01.04.01	145.129,17
-------	------------	----------	------------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	04	Instal·lacions
Subcapítol	02	Enllumenat

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	M21H00ZZ	u	Desmuntatge de llum exterior, suport, accessoris i elements de subjecció, de 5 a 10 m d'alçària com a màxim, enderroc de fonament de formigó amb mitjans mecànics, aplec i càrrega mecànica de runa sobre camió o contenidor i del punt de llum sobre camió i transport a magatzem municipal. (P - 164)	137,68	4,000	550,72
2	FHN15VAY	u	Subministrament i transport a laboratori de control de qualitat de columna. (P - 87)	1.319,40	1,000	1.319,40
3	FHN15ADZ	u	Control de qualitat de les columnes d'enllumenat per part d'un Laboratori Homologat i Acreditat, inclosos assaigs i informe. S'inclou l'aixecament limínic vehicular i manual, amb i sense regulació, tot segons documentació tècnica i indicacions del Departament d'Enllumenat i de la DF. (P - 86)	3.660,00	1,000	3.660,00
4	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper (P - 22)	24,09	186,000	4.480,74
5	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 23)	4,46	162,000	722,52
6	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 25)	29,25	148,800	4.352,40
7	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega. (P - 26)	5,11	223,200	1.140,55
8	FDG5Y2B1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 63)	16,48	190,000	3.131,20

EUR

PRESSUPOST

9	FDG5Y4C1	m	Canalització amb 4 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 66)	26,40	60,000	1.584,00
10	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 68)	132,74	8,000	1.061,92
11	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 182)	124,32	8,000	994,56
12	FHMZU003	u	Tractament específic per protecció contra adhesius i contra graffitis fins a una alçada de 2,5 m, realitzat in situ amb la columna instal·lada, inclou preparació de la superfície a pintar i condicionament superficial del suport, aplicació d'una capa antioxidant, tipus NR2000 o equivalent, aplicació de la capa de color, o deixar com a color base el galvanitzat i aplicació de dues capes pel tractament conjunt antiadherència i antigrafiti, una capa principal més enduridor, tipus SL100 de HLG SYSTEM o equivalent, i una altre capa d'acabat transparent o amb color, bicomponent, principal més enduridor, tipus SL600 de HLG SYSTEM o equivalent (P - 85)	92,55	12,000	1.110,60
13	FHM3CCEX	u	Tramitació i elaboració de documentació per donar d'alta la instal·lació del centre de comandament al Sistema Centralitzat (P - 84)	100,00	1,000	100,00
14	FZX0GENL	u	Redacció del projecte de legalització de l'enllumenat públic (P - 156)	1.250,00	1,000	1.250,00
15	FGZ1400A	u	Verificació de punt de llum instal·lat o afectat i control informàtic del mateix (P - 79)	10,50	12,000	126,00
16	FG380902	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (P - 78)	8,66	262,500	2.273,25
17	PGD2-E3E9	u	Placa de connexió a terra d'acer, quadrada (massissa), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (P - 184)	64,35	12,000	772,20
18	FG31H554	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 77)	6,89	275,000	1.894,75
19	FHM1Y01Z	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis o equivalent, de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a un projector. H5,30m: 39W (36L 2700K IRC80 350mA Òptica TII+III) c0º / b10º, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia. (P - 82)	1.352,55	4,000	5.410,20
20	FHN1Y1Z0	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastómer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 36 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II+III i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 56W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80 . Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe	1.479,59	4,000	5.918,36

EUR

PRESSUPOST

			elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg. Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. (P - 88)			
21	FHM1Y0ZZ	u	Subministrament i col·locació de columna model ARNE d'Urbidermis de tipus cilíndrica d'una secció (d127mm) de 6,00m d'alçada total, de 3mm de gruix, realitzada en acer S-275 JR Classe 1 galvanitzat en calent, amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Certificada CE (ENAC). Presenta una portella de registre i anell de reforç a la base, de 4mm de gruix. Instal·lació 20cm per sota del paviment acabat, mitjançant un dau de formigó amb ranura pel cablejat i perns d'ancoratge. Plantilles i perns de fixació d'acer amb protecció antioxidant inclosos. Per a dos projectors a diferent alçada. H5,30m: 30W (18L 2700K IRC80 500mA Òptica TII) c0° / b10° i H4,50m: 21W (18L 2700K IRC80 350mA Òptica TII) c180° / b10°, col·locada sobre dau de formigó de 80x80x80 cm. S'inclou la formació del fonament de formigó de 80x80x80 cm, o segons criteris del fabricant, i tota la instal·lació elèctrica interior i connexió a la xarxa de terra. 20 anys de garantia. (P - 83)	1.352,55	8,000	10.820,40
22	FHN1Y1Z2	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 30W. Intensitat de funcionament: 500mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra. (P - 89)	1.298,99	8,000	10.391,92
23	FHN1Y1Z3	u	Projector orientable model ARNE d'Urbidermis o equivalent, d'injecció d'alumini amb imprimació i acabat pintat groc o de color RAL a definir per la DF. Consta de difusor de vidre òptic temperat, reflector interior de plàstic ABS-PC, juntes d'estanquitat de elastòmer, Cargols d'acer inoxidable A2 i prensaestopes metàl·lic. De geometria circular, presenta un compartiment de dim.306mm i altura 81mm per a allotjar la font de llum, i un segon compartiment de dim.111mm i altura 219mm per a albergar l'equip auxiliar. Protector sobre tensions incorporat. Sistema òptic d'alta eficiència de 18 LEDs, de distribució urbana IESNA Type II i font d'alimentació electrònica regulable. Certificat CE (ENAC). Potència de sistema 21W. Intensitat de funcionament: 350mA. Temperatura de color: 2700K IRC min80. Tensió de funcionament: 220-240V 50-60Hz (CE). Temperatura nominal de funcionament (°C) Ta 35. Vida útil TM21 L90 (10k) >100.000 h. Classe elèctrica I. IP66. IK08. Pes sense embalatge: 6,2 Kg.Garantia de 10 anys. S'inclou accessori per a la fixació d'un projector individual a columna cilíndrica model ARNE d'Urbidermis. Brida d'acer inoxidable i suport d'injecció d'alumini amb imprimació i pintat groc ral a definir. Cargols d'acer inoxidable A2 i dispositiu de control Vossloh iMCU integrat en projector model ARNE d'Urbidermis-Santa&Cole, per a regulació automàtica programada i reprogramable des del quadre de maniobra.	1.298,99	8,000	10.391,92

EUR

PRESSUPOST

			(P - 90)			
24	FGZ140ZA	u	Connexió a la xarxa existent. (P - 80)	267,33	4,000	1.069,32
25	FGZ140ZB	u	Esmena dels defectes detectats durant la verificació prèvia a la recepcció de la nova instal·lació. (P - 81)	2.903,04	1,000	2.903,04
TOTAL	Subcapítol		01.04.02			77.429,97
Obra		01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament			
Capítol		04	Instal·lacions			
Subcapítol		03	IMI			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper (P - 22)	24,09	64,400	1.551,40
2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 23)	4,46	62,000	276,52
3	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 canalització (P - 67)	0,48	125,000	60,00
4	FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 75x75x70 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó massís de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 69)	244,74	12,000	2.936,88
5	FDKZHL DZ	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, pas lliure de 700x700 mm i classe D400 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter, amb inscripció TC-AjB, segons plànols i plec de prescripcions de l'IMI. (P - 70)	299,91	12,000	3.598,92
6	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 25)	29,25	20,000	585,00
7	PDG2-LODS	m	Canalització amb sis tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimnt de 50x40 cm amb formigó d'ús no estructural HNE-20/P/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 181)	39,38	125,000	4.922,50
8	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega. (P - 26)	5,11	77,280	394,90
9	XPAIMI4	pa	Partida alçada a justificar per a l'obra mecànica de la xarxa IMI de la fase d'obra Plaça, segons projecte executiu específic a redactar donant continuïtat als Eixos, inclòs connexió del sensor de qualitat ambiental (Comte Borrell, 34) (P - 186)	5.568,18	1,000	5.568,18

TOTAL	Subcapítol		01.04.03			19.894,30
Obra		01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament			
Capítol		04	Instal·lacions			
Subcapítol		04	Font			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	FQ31U0X3	u	Restauració de font existent, incloent el decapatge, emprimació i nou pintat, reemplaçament de detalls deteriorats o ausseints, tot segons indicacions de BCASA i la Direcció d'Obra, inclòs instal·lació a nova ubicació i nova base de pedra artificial si s'escau. (P - 112)	537,59	1,000	537,59

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 9

2	F9G1V1ZZ	u	Base per a font de formigó sense additius HM-20 de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, escampat des de camió, estesa i vibratge manual i acabat remolinat mecànic, amb formació de pendent i desguàs. (P - 37)	112,02	1,000	112,02
3	FN316X24	u	Subministrament i instal·lació de vàlvula de tall, segons DT i DF. (P - 99)	72,77	1,000	72,77
4	FJM1MEU3	u	Subministrament i col·locació d'arqueta de 40x40cm, amb tapa registrable amb el distintiu de "font", inclòs excavació, reblert i càrrega de materials sobrrers. (P - 91)	218,77	1,000	218,77
5	FD7F73B5	u	Reconnexió a xarxa d'abastament i de desguàs, tot segons detall BCASA. (P - 51)	168,74	1,000	168,74

TOTAL	Subcapítol	01.04.04	1.109,89
-------	------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	05	Elements urbans

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQ21YC70	u	Paperera de 70 l de capacitat amb apagador, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, col·locada amb fixacions mecàniques (P - 111)	124,80	4,000	499,20
2	FQ11ZB11	u	Cadira de llargària 0,60 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i pintada color groc RAL segons DT i DF, amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixada mecànicament al paviment (P - 105)	883,75	13,000	11.488,75
3	FQ11ZB21	u	Banc de llargària 1,75 m, de fusta certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada i color groc de RAL segons DT i DF i amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, inclòs tractament antigraffiti aplicat a les superfícies de fusta, fixat mecànicament al paviment (P - 106)	1.469,57	3,000	4.408,71
4	FQ11ZBZZ	u	Conjunt format per dues banquetes, sense raspalller de 175cm de longitud i una taula de 175cm de longitud i 82cm d'ample, formant conjunt de picnic, amb llistons de fusta FSC i estructura de fosa d'alumini acabada pintat groc RAL segons DT i DF, amb fusta certificada FSC 100% i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, fixats mecànicament al paviment (P - 108)	3.636,20	2,000	7.272,40
5	FQZ5Y010	u	Aparcament de bicicletes tubular en U invertida, d'acer galvanitzat, de 750 mm d'alçària lliure i 790 mm d'amplària exterior, format per tub de 50 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, col·locat mitjançant màquina taladradora amb broca de diamant i ancorat un mínim de 20 cm amb morter d'enduriment ràpid (P - 115)	100,75	6,000	604,50
6	FQ11ZBWZ	u	Conjunt format per dos seients i una taula d'escacs, antivandàlics, segons DF i DT, fixats mecànicament al paviment (P - 107)	1.105,70	3,000	3.317,10
7	FQ1310ZZ	u	Element singular de formigó, ovalat, de 1,6 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat. (P - 110)	4.914,28	1,000	4.914,28
8	FQ131032	u	Element singular de formigó, ovalat, de 2,1 de diàmetre i 64cm d'alçada, de color segons DF, tot segons DT i DF, completament instal·lat. (P - 109)	5.780,53	1,000	5.780,53
9	FQ11YG0Z	m	Banc corregut format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (P - 101)	1.130,85	13,200	14.927,22
10	FQ11YG1Z	m	Banc corregut de mida infantil, format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre un perfil metàl·lic corregut en C i fixat al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (P - 102)	894,60	14,700	13.150,62

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 10

11	FQ11YG2Z	m	Graderia formada per un mòdul format per bigues de fusta d'avet FSC de 12x20cm de secció, i un segon mòdul format també amb bigues de fusta de pi FSC de 12x20cm de secció, tota tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre dos perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (P - 103)	2.025,45	10,700	21.672,32
12	FQ11YG3Z	u	Tatami de 4,20x1,80m, format per bigues de fusta de 2,1m de longitud, d'avet FSC de 12x20cm de secció tractada a l'autoclau, unides entre sí per un perfil metàl·lic, i muntades sobre perfils metàl·lics correguts en C i fixats al paviment amb fixacions mecàniques, tot l'acer pintat, tot segons DT i indicacions de la DF, completament muntat. (P - 104)	4.286,67	1,000	4.286,67
13	FB12YB8Z	m	Barana d'acer galvanitzat i pintat, de 50cm d'alçada lliure, amb perfil superior D10cm, perfil inferior D3cm i muntants verticals D4cm, amb pletines per a fixacions mecàniques, tot soldat, imprimat i pintat a taller, RAL segons DT i DF, i muntada a obra, amb capa final d'acabat aplicada en obra, tot segons DT i indicacions de la DF. (P - 40)	231,29	147,500	34.115,28

TOTAL	Capítol	01.05	126.437,58
-------	---------	-------	------------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	06	Enjardinament i reg
Subcapítol	01	Enjardinament

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQBAY035	u	Protecció d'arbre >=35 cm de diàmetre, format per taulers de fusta de pi tractada fins a 2 m d'alçària col·locats sobre el tronc amb proteccions de poliestirè de 10x10x5 mm, lligats amb filferro d'1,3 mm de gruix (P - 114)	57,85	14,000	809,90
2	FRE612C0	u	Poda d'arbre planifoli o conífera de 10 a 15 m d'alçària, amb cistella mecànica, aplec de la brossa generada i càrrega sobre camió grua amb pinça, i transport de la mateixa a planta de compostatge (no més lluny de 20 km) (P - 149)	67,38	14,000	943,32
3	FQBAY02Z	u	Apuntalament d'arbre existent durant l'execució de les obres, tot segons indicacions de la DO i del REP. (P - 113)	104,68	14,000	1.465,52
4	FR45C62E	u	Subministrament de Tipuana tipu (T. speciosa) de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (P - 126)	406,14	1,000	406,14
5	FR4598ZZ	u	Subministrament de Tabebuia chrysantha de perímetre de 30 a 35 cm, en contenidor (P - 125)	410,50	2,000	821,00
6	FR43513E	u	Subministrament de Ginkgo biloba de perímetre de 30 a 35 cm, amb peu masculí, en contenidor de 750 l (P - 123)	511,28	2,000	1.022,56
7	FR41262E	u	Subministrament d'Acer monspessulanum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 97,5 cm i profunditat mínima 68,25 cm segons fórmules NTJ (P - 122)	431,19	2,000	862,38
8	FR45722Z	u	Subministrament de Styphnolobium japonicum de perímetre de 30 a 35 cm, amb pa de terra de diàmetre mínim 67,5 cm i profunditat mínima 47,25 cm segons fórmules NTJ (P - 124)	376,32	2,000	752,64
9	FR612471	u	Plantació d'arbre planifoli amb pa de terra o contenidor, de 25 a 35 cm de perímetre de tronc a 1 m d'alçària (a partir del coll de l'arrel), excavació de clot de plantació de 150x150x80 cm amb mitjans mecànics, en un pendent inferior al 25 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 143)	86,12	9,000	775,08
10	FR3P91A9	m3	Grava de pedrera de pedra calcària de 3 a 6 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 118)	40,83	39,200	1.600,54
11	FR3P8601	m3	Sorra de riu rentada de granulometria 0.1 a 0.5 mm, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora mitjana (P - 117)	71,29	39,200	2.794,57
12	FR3PY010	m3	Aportació i estesa de terra adobada i garbellada, de textura franc-sorrenca, amb un contingut mínim de matèria orgànica d'un 3%, i amb les característiques descrites per a la terra de jardineria segons	36,98	50,000	1.849,00

EUR

PRESSUPOST

			l'apartat 5.3 de la NTJ 08G, prèvia acceptació d'una mostra significativa per part de la D.F. (P - 119)			
13	FR3P2112	m3	Terra vegetal de jardineria de categoria alta, amb una conductivitat elèctrica menor de 0,8 dS/m, segons NTJ 07A, subministrada a granel i escampada amb retroexcavadora petita i mitjans manuals (P - 116)	47,73	196,000	9.355,08
14	FRZ8YZ02	u	Equip per a cada exemplar, de 4 tubs d'aireació de diàmetre 60 mm (P - 155)	17,50	9,000	157,50
15	FRZ22A33	u	Aspratge doble d'arbre mitjançant 2 rolls de fusta de pi tractada en autoclau de secció circular, de 10 cm de diàmetre i 3 m de llargària, clavat al fons del forat de plantació 30 cm, i amb 2 abraçadores regulables de goma o cautxú (P - 154)	35,70	9,000	321,30
16	FR6P14ZZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (P - 147)	203,92	6,000	1.223,52
17	FR6P14WZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port petit fins a un D35cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (P - 145)	7,36	238,000	1.751,68
18	FR6P14XZ	u	Trasplantament dins de l'obra d'arbust i herbàcies existents, de port gran, superior a D35cm i fins a un D75cm, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de nou clot de plantació, plantació en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (P - 146)	9,12	133,000	1.212,96
19	FR6P1RZZ	u	Trasplantament a viver d'arbre planifoli, inclou repicat, formació de pa de terra amb mitjans manuals, excavació de clot de plantació, plantació amb camió grua en el nou lloc d'ubicació, reblert del clot amb substrats de plantació segons plec d'EEVV, primer reg i càrrega de les terres sobrants a camió. (P - 148)	329,15	12,000	3.949,80
20	FR662221	u	Plantació d'arbust o arbre de petit format en contenidor de 1.5 a 3 l en obres d'urbanització, excavació de clot de plantació de 30x30x30 cm amb mitjans manuals, en un pendent inferior al 35 %, reblert del clot amb terra de l'excavació i primer reg (P - 144)	4,36	837,000	3.649,32
21	FR4H983Z	u	Subministrament de Salvia africana lutea d'alçària de 20 a 30 cm, en contenidor de 2 l (P - 138)	4,83	4,000	19,32
22	FR4H984Z	u	Subministrament de Rumex lunaria d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 3 l (P - 139)	5,25	5,000	26,25
23	FR4FYT5Z	u	Subministrament de Penstemon eatonii de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 130)	4,31	7,000	30,17
24	FR4FYT6Z	u	Subministrament de Leonotis leonorus de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 3 l (P - 131)	4,83	8,000	38,64
25	FR4FYT7Z	u	Subministrament de Jacobinia suberecta de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 3 l (P - 132)	5,25	90,000	472,50
26	FR4FYT8Z	u	Subministrament de Bellamcanda chinensis de 30 a 40cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 133)	5,25	103,000	540,75
27	FR4FYT9Z	u	Subministrament de Bulbine frutescens de 20 a 25cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 134)	4,31	90,000	387,90
28	FR4FYTAZ	u	Subministrament de Tanacetum densum de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 135)	5,25	50,000	262,50
29	FR4FYTBZ	u	Subministrament de Teline linifolia de 40 a 60cm d'alçada en contenidor de 3 l (P - 136)	4,83	18,000	86,94
30	FR4FYTCZ	u	Subministrament de Senecio niveo aureus de 10 a 15cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 137)	5,78	50,000	289,00
31	FR4HB23Z	u	Subministrament de Santolina chamacyparissus de 15 a 20cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 140)	4,31	50,000	215,50
32	FR4D523Z	u	Subministrament d'Euryops chrysanthemoides de 20 a 30cm d'alçada en contenidor de 2 l (P - 128)	4,83	96,000	463,68

EUR

PRESSUPOST

33	FR4HWG1Z	u	Subministrament de Stipa tenuissima d'alçària de 40 a 50 cm, en contenidor de 2 l (P - 141)	3,78	50,000	189,00
34	FR4HWG2Z	u	Subministrament de Salvia nemorosa d'alçària de 15 a 20 cm, en contenidor de 2 l (P - 142)	3,78	101,000	381,78
35	FR4BHB3Z	u	Subministrament de Cistus creticus d'alçària de 30 a 40 cm, en contenidor de 2 l (P - 127)	4,31	13,000	56,03
36	FR4DH81Z	u	Subministrament de Gaura lindheimeri de 20 a 30cm d'alçària en contenidor de 2 l (P - 129)	3,78	102,000	385,56
37	FR3SE45Z	m2	Encoixinament amb triturat de poda i de 10cm de gruix com a mínim. (P - 121)	6,52	160,000	1.043,20
38	XPA0PLA2	pa	Partida alçada a justificar per al manteniment de les jardineres existents durant la fase d'obres, posterior buidat un cop transplantada la vegetació, i trasllat de les jardineres (buides) al viver de Tres Pins inclòs càrrega de la terra vegetal, transport a abocador autoritzat i cànon de gestió. També s'inclou la correcta gestió de les plantes que no es plantin a obra per al transplant per part de la brigada de Parcs i Jardins, tot segons indicacions de la DF i dels tècnics d'EEVV. (P - 0)	2.000,00	1,000	2.000,00
39	XPA0PLAN	pa	Partida alçada a justificar per a la plantació dins de l'obra de nova arbustiva en substitució de vegetació existent a les jardineres que no es pugui plantar finalment a l'obra, de mida i port equivalent, tot segons indicacions de la DF i d'EEVV (P - 0)	1.000,00	1,000	1.000,00
40	FRG11ME36	u	Fabricació, subministrament i col·locació sobre base de formigó de 300x200mm de senyal de dimensions 320x320 amb l'adhesiu pictograma segons DF i REP. S'inclou els materials i mà d'obra necessària per l'correcte ancoratge de la senyal. Inclòs suport, cargoleria i totes les especificacions i accessoris per deixar la unitat totalment acabada segons el manual d'estils de Parcs i Jardins de Barcelona. (P - 153)	346,79	6,000	2.080,74
41	FRE613R0	u	Manteniment de la vegetació i de l'arbrat existent durant la fase d'obres, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, i totes les feines ordinàries segons indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF. (P - 152)	3.313,80	1,000	3.313,80
42	FRE61300	u	Manteniment de la nova jardineria, inclòs reg amb cuba en cas que sigui necessari, segons Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la neteja d'escocells i la redacció d'informes mensuals de seguiment d'acord amb la freqüència necessària establerta per a mantenir l'espai en condicions òptimes. (P - 150)	9.755,24	1,000	9.755,24

TOTAL	Subcapítol	01.06.01	58.762,31
-------	------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	06	Enjardinament i reg
Subcapítol	02	Reg

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	F222Y010	m3	Excavació de rasa en àmbit de vorera o calçada, en presència de serveis, fins a 3 m de fondària, en qualsevol tipus de terreny, realitzada amb mitjans manuals i suport de retroexcavadora, i amb les terres sobre camió, contenidor o dúmper (P - 22)	24,09	111,744	2.691,91
2	F227500F	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (P - 23)	4,46	137,680	614,05
3	F228ASRZ	m3	Rebliment i piconatge de rasa d'amplària amb sorres de material reciclat de formigons, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrant de combustible (P - 25)	29,25	104,000	3.042,00
4	F24311ZZ	m3	Transport de terres i residus dins de l'obra, amb dúmper de gasoil i temps d'espera per a la càrrega. (P - 26)	5,11	134,093	685,22
5	PJS0-9EFV	u	Anell obert de canonada de PE16 o 17mm (de diàmetre exterior) i 4bar de pressió nominal, amb degotadors auto-compensats integrats que en conjunt proporcionin un cabal aproximat de 25 l/arbre/hora, amb 11	13,85	15,000	207,75

EUR

PRESSUPOST

			degotadors de 2,3l/h, amb una separació entre degotadors cada 33 cm (inclòs increment necessari de longitud de canonada per a aconseguir el cabal indicat), amb el tub introduït dins d'un tub corrugat perforat de 50 mm de diàmetre, soterrat 10 cm, amb l'obertura i el tancament de la rasa inclosos. (P - 185)			
6	FJS55631	m	Tub recobert amb llana de polipropilè, per a reg per degoteig, de 16 mm, amb degoters autocompensats integrats cada 30 cm, soterrat 10-30cm (P - 96)	6,75	450,000	3.037,50
7	FFB27455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 40 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 72)	8,64	95,000	820,80
8	FFB28455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 50 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 73)	9,01	310,000	2.793,10
9	PFB3-W71Q	m	Tub de polietilè de designació PE 100, diàmetre nominal DN 75, pressió nominal PN 16 (SDR 11), subministrat en barres de 6 m, fabricació segons norma UNE-EN 12201-2, col·locat al fons de la rasa, en entorn urbà, en obres sense dificultat de mobilitat, sense afectació per presència de serveis en la rasa, sense presència d'estrebada (P - 183)	12,37	105,000	1.298,85
10	FFB29455	m	Tub de polietilè de designació PE 40, de 63 mm de diàmetre nominal, de 10 bar de pressió nominal, sèrie SDR 7,4, UNE-EN 12201-2, connectat a pressió, amb grau de dificultat mig, utilitzant accessoris de plàstic, i col·locat al fons de la rasa (P - 74)	11,92	105,000	1.251,60
11	FG3126ZZ	m	Instal·lació elèctrica amb cable mànega armada, designació RVFV, de coure de tensió assignada 0,6x1Kv de 2x2.5mm2 instal·lat dins de tubular, segons Prescripcions de Parcs i Jardins (P - 76)	4,98	105,000	522,90
12	FDG5Y2E2	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 160 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 65)	23,90	105,000	2.509,50
13	FDG5Y2D1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 40x30 cm amb formigó HNE-20/P/20, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 64)	20,78	200,000	4.156,00
14	PD781-WBRX	m	Claveguera amb tub de PVC-U de paret sòlida per a sanejament soterrat sense pressió, superfícies interna llisa i externa llisa, diàmetre nominal DN 160, classe de rigidesa anular SN 4 (rigidesa anular >= 4kN/m2), codi d'àrea d'aplicació U (ús en l'exterior de l'estructura dels edificis), fabricació segons norma UNE-EN 1401-1, de color taronja-marró RAL 8023, per a unió elàstica amb anella elastomèrica d'estanquitat, col·locat al fons de la rasa sobre llit de sorra de 10 cm de gruix, inclòs el reblert del recolzament del tub, amb picó vibrant elèctric (P - 180)	17,16	20,000	343,20
15	FDK282GA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera maó calat de 100 mm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 68)	132,74	13,000	1.725,62
16	PDK1-W8EA	u	Bastiment quadrat i tapa quadrat de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe C250 segons norma UNE-EN 124, col·locada amb morter per a ram de paleta (P - 182)	124,32	13,000	1.616,16
17	FJS1U040	u	Boca de reg amb cos de fosa, brida d'entrada de DN 40 mm i ràcord de connexió tipus Barcelona de 45 mm de diàmetre, pericó i tapa de fosa i vàlvula de tancament amb junt EPDM, revestida amb pintura epoxi i amb petit material metàl·lic per a connexió amb la canonada, instal·lada (P - 95)	197,19	3,000	591,57
18	FJSFU229	u	By-pass sectorial de reg per degoteig, de 1'' de diàmetre nominal i 10 bar de pressió totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de	381,61	1,000	381,61

EUR

PRESSUPOST

19	FJSFU239	u	cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques tipus PGA, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris, tes i colzes, de llautó i la mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada, dins de pericó (P - 97)	1.029,24	2,000	2.058,48
20	FJM4U0ZZ	u	By-pass sectorial de reg per degoteig de 1'' 1/2 de diàmetre nominal i 10 bar de pressió, totalment desmuntable, format per: vàlvula d'esfera manual de PVC tipus sandwich de ràcord pla i rosca mascle, filtre d'anelles de 120 mesh, electrovàlvula de pas total amb regulador de cabal i solenoide a 24 V amb possibilitat d'obertura manual i drenatge intern i connexions estanques, regulador de pressió ajustable amb dial incorporat a l'electrovàlvula, inclòs tots els accessoris de llautó i mà d'obra necessària per deixar la unitat d'obra totalment acabada i ajustada dins de pericó (P - 98)	256,96	3,000	770,88
21	FJM3UZ1R	u	Vàlvula anti-sifó instal·lada dins d'arqueta als punts alts per deixar sortir l'aire de les canonades o purgador automàtic, amb cos de fosa, de 1.1/2", embridat i col·locat en canonada, inclosos junts i accessoris de muntatge, completament instal·lada (P - 94)	60,63	3,000	181,89
22	FJM3UZ10	u	Vàlvula de 2" de descàrrega o drenatge automàtica col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat). (P - 93)	54,97	3,000	164,91
23	FNERPJ00	u	Vàlvula de descàrrega o drenatge de les canonades de degoteig, de 1.1/2", automàtica, col·locada als punts més baixos en arqueta (de vàlvula manual de ràcord pla de rentat) (P - 92)	66,91	2,000	133,82
24	FRE6130Z	u	Filtre metàl·lic de 100micres desmuntable per a reg (P - 100)	1.145,97	1,000	1.145,97
25	FFB2YZZU	u	Manteniment de la nova xarxa de reg d'acord amb el Pla de Manteniment aprovat i indicacions dels serveis tècnics d'Espais Verds, i la DF, durant el període de garantia (1 any). S'inclou la revisió de la xarxa de reg i la reposició dels elements escaients. (P - 151)	403,54	1,000	403,54

TOTAL	Subcapítol	01.06.02	33.148,83
-------	------------	----------	-----------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	07	Senyalització
Subcapítol	01	Senyalització

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBBZYV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura pols de polièster color RAL 7037, incloses brides d'ancoratge de fosa i accessoris per a subjectar la senyal, fixat a dau de formigó (P - 47)	44,88	7,500	336,60
2	FBB13252	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 42)	96,01	10,000	960,10
3	FBB3C620	u	Placa complementària per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60x20 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada al senyal (P - 45)	68,64	6,000	411,84
4	FBB2YV90	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) informativa tipus S, de 400x600 mm, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (E.G. Nivell I), fixada mecànicament (P - 44)	72,61	2,000	145,22
5	FBB2T2Z1	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 55x75 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA2, fixada mecànicament (P - 43)	104,54	2,000	209,08

TOTAL	Subcapítol	01.07.01	2.062,84
-------	------------	----------	----------

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament
Capítol	07	Senyalització

EUR

PRESSUPOST

Subcapítol		02	Senyalització fases d'obres			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 158)	52,18	60,000	3.130,80
2	FB2WY010	m	Desplaçament a obra de barrera de formigó simple per requeriments d'obra, segons indicacions de la Direcció d'Obra (P - 41)	55,05	90,000	4.954,50
3	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 157)	2,79	140,000	390,60
4	HBB21A61	u	Placa amb pintura reflectant de 95x195 cm, per a senyals de trànsit, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 160)	226,27	4,000	905,08
TOTAL	Subcapítol	01.07.02				9.380,98

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament			
Capítol	08	Gestió de residus			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F2R3Y054	m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 27)	31,47	568,733	17.898,03
2	P2RB-HG0V	m3	Disposició de terres no contaminades de densitat aparent 1,6 t/m3, a valoritzador de materials naturals excavats amb codi VNME (P - 178)	6,32	1.124,400	7.106,21
3	P2R6-4I5G	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió per a transport de 12 t, amb un recorregut de més de 10 i fins a 15 km (P - 171)	9,85	1.407,150	13.860,43
4	F2R5Y054	m3	Transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 5 m3 de capacitat, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 28)	46,95	516,724	24.260,19
5	P2RA-M8VT	m3	Disposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus d'aglomerat asfàltic no peril·losos amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 03 02 segons la Llista Europea de Residus (P - 177)	15,33	282,750	4.334,56
6	P2RA-EU6M	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no peril·losos amb una densitat 0,035 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 03 segons la Llista Europea de Residus (P - 173)	0,00	0,920	0,00
7	P2RA-EU6U	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de fusta no peril·losos amb una densitat 0,19 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 02 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 175)	12,02	2,230	26,80
8	P2RA-EU7E	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 07 segons la Llista Europea de Residus (P - 176)	19,89	14,730	292,98
9	P2RA-EU6O	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de paper i cartró no peril·losos amb una densitat 0,04 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 15 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 174)	0,00	0,230	0,00
10	P2RA-EU6J	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats peril·losos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 172)	0,27	10.600,000	2.862,00
11	P2R5-DT21	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 170)	63,96	1,840	117,69

EUR

PRESSUPOST

TOTAL	Capítol	01.08	70.758,89			
Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament				
Capítol	09	Varis				
Subcapítol	01	Seguretat i salut				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA9F1SS	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per la Seguretat i Salut a l'obra (P - 0)	16.266,46	1,000	16.266,46
TOTAL	Subcapítol	01.09.01	16.266,46			

Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament			
Capítol	09	Varis			
Subcapítol	02	Topografia			

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIO	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FAA91TOP	u	Realització del Topogràfic de l'Obra Acabada segons el Plec d'especificacions tècniques per al manteniment de la cartografia municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona, redacció de l'informe i lliurament del mateix (P - 39)	600,00	1,000	600,00

TOTAL	Subcapítol	01.09.02				600,00
Obra		01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament			
Capítol		09	Varis			
Subcapítol		03	Altres			
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA0REPS	pa	Partida alçada a justificar per a l'adequació a l'entorn per la presència de serveis existents en les feines d'excavacions, inclosos els canvis d'alineació, repicats i mitjans auxiliars necessaris (P - 0)	25.000,00	1,000	25.000,00
2	XPA0AJUN	pa	Partida alçada a justificar per a nous requeriments funcionals de l'Ajuntament, a disposició de la direcció d'obra (P - 0)	35.000,00	1,000	35.000,00
3	XPA0ARQ	pa	Partida alçada a justificar per a treballs de documentació i excavació de restes arqueològiques localitzades durant els treballs de control i seguiment (P - 0)	23.302,50	1,000	23.302,50
4	HB2C2Z00	u	Neteja i condicionament final de les obres, segons indicacions de la DF. (P - 159)	1.810,21	1,000	1.810,21

TOTAL		Subcapítol	01.09.03			85.112,71
-------	--	------------	----------	--	--	-----------

EUR

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

06. RESUM DEL PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 3: Subcapítol			Import
Subcapítol	01.04.01	Sanejament i drenatge	145.129,17
Subcapítol	01.04.02	Enllumenat	77.429,97
Subcapítol	01.04.03	IMI	19.894,30
Subcapítol	01.04.04	Font	1.109,89
Capítol	01.04	Instal·lacions	243.563,33
Subcapítol	01.06.01	Enjardinament	58.762,31
Subcapítol	01.06.02	Reg	33.148,83
Capítol	01.06	Enjardinament i reg	91.911,14
Subcapítol	01.07.01	Senyalització	2.062,84
Subcapítol	01.07.02	Senyalització fases d'obres	9.380,98
Capítol	01.07	Senyalització	11.443,82
Subcapítol	01.09.01	Seguretat i salut	16.266,46
Subcapítol	01.09.02	Topografia	600,00
Subcapítol	01.09.03	Altres	85.112,71
Capítol	01.09	Varis	101.979,17
			448.897,46
NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	Operacions prèvies i enderrocs	44.854,57
Capítol	01.02	Moviment de terres	64.380,20
Capítol	01.03	Pavimentació	431.495,53
Capítol	01.04	Instal·lacions	243.563,33
Capítol	01.05	Elements urbans	126.437,58
Capítol	01.06	Enjardinament i reg	91.911,14
Capítol	01.07	Senyalització	11.443,82
Capítol	01.08	Gestió de residus	70.758,89
Capítol	01.09	Varis	101.979,17
Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament	1.186.824,23
			1.186.824,23
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost PLAÇA Comte Borrell / Parlament	1.186.824,23
			1.186.824,23

euros

DOCUMENT 4. PRESSUPOST

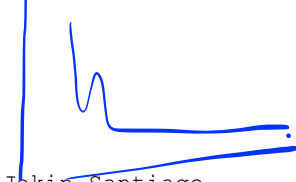
07. ÚLTIM FULL

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE		Pàg.	1
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....		1.186.824,23	
6 % Benefici Industrial SOBRE 1.186.824,23.....		71.209,45	
13 % Despeses Generals SOBRE 1.186.824,23.....		154.287,15	
	Subtotal	1.412.320,83	
21 % IVA SOBRE 1.412.320,83.....		296.587,37	
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	1.708.908,20	

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(UN MILIÓ SET-CENTS VUIT MIL NOU-CENTS VUIT EUROS AMB VINT CÈNTIMS)

Barcelona, setembre de 2025
Els redactors,



Jokin Santiago
Arquitecte



Marta Sola
Arquitecte