

DOC. 4: PRESSUPOST

ÍNDEX DOCUMENT NÚMERO 4.- PRESSUPOST

- 1.- AMIDAMENTS
- 2.- ESTADÍSTICA DE PARTIDES I CONJUNTS
- 3.- QUADRES DE PREUS
 - QUADRE DE PREUS NÚMERO 1
 - QUADRE DE PREUS NÚMERO 2
- 4.- PRESSUPOST
- 5.- RESUM DE PRESSUPOST
- 6.- PRESSUPOST PER CONTRACTE

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capítol 01 DEMOLICIONS-ENDERROCS-RETIRADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P192-616G	u	Cala d'inspecció Indeterminat en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats

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

TOTAL AMIDAMENT

2	F219KBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir
---	----------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	talls de paviments		135,000				135,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3	P2146-DJ2P	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície			Alçada		
2	enderrocs de asfalt		855,000				855,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4	M21B1V17	m2	Eliminació de marques vials mitjançant granellat
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pintures a eliminar	T						
2		C	superfície					
3			840,000				840,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

5	P2146-DJ4G	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió
---	------------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície				Total	
2	enderrocs de panots		615,000				615,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6	F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària
---	----------	----	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample				
2	gual vianants		24,000	1,200			28,800	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 2

3	guals vehicles		18,000	0,600			10,800	C#*D#*E#*F#
---	----------------	--	--------	-------	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT

7	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		C	Longitud				Total	
2	vorades		404,000				404,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

8	P2147-DJ5Q	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió
---	------------	---	---

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	rigoles		45,000				45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

9	M21BYA01	m	Retirada de gual reductor de velocitat de goma de cautxú instal·lat directament a terra o paviment existent amb mitjans necessaris i càrrega sobre camió
---	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Unitats			Total	
2	pas berlines		3,000	1,000			3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

10	M21QY003	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de cadira existent, col·locada amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals, amb càrrega manual i mecànica de l'equipament i de la runa sobre camió o contenidor, amb transport de runa a abocador
----	----------	---	--

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	bancs Jardins pedrealbes		23,000				23,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11	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		C	Unitats				Total	
2	papereres		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

12	M21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçada, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor
----	----------	---	--

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 3

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	demuntatge columna desplaçar		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
2			1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

13 F21DYG00 u Anul·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	connexions antigues		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

14 F21DYG0N u Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador

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

TOTAL AMIDAMENT **22,000**

15 P21Q1-HBN0 u Desmuntatge per a substitució de taulell d'anuncis, inclòs el desmuntatge dels suports, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

16 P21Q3-HBR5 u Arrencada de mòdul de sustentació de bicicletes, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

17 M21QQB01 u Retirada de piona fosa, 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	Vorera Facultat Dret		88,000				88,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **88,000**

18 P214F-HBQX u Arrencada de pals rectangulars o pals cilíndrics de senyals, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 4

2	senyals		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
---	---------	--	--------	--	--	--	--------	-------------

TOTAL AMIDAMENT **12,000**

19 M21BV020 u Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses.

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

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

20 F21BU030 u Desmuntatge de regulador semafòric amb capacitat de fins a 32 grups.

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

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

21 F21DYHPN u Desmuntatge i adequació de tapa de pericó existent, amb els mitjans necessaris per adequar-los a la nova topografia inclou la part proporcional de materials per al correcte ajust i comprovació. Inclou càrrega de runes i equipament manual i/o mecànica, i transport a l'abocador autoritzat

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

TOTAL AMIDAMENT **26,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL

Capitol 02 MOVIMENT DE TERRES

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C						M3
2	pefils vorera ampliada		576,680				576,680	C#*D#*E#*F#
3	deduir enderrocs	T						
4	panots		-615,000	0,150			-92,250	C#*D#*E#*F#
5	aglomerat		-855,000	0,200			-171,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **313,430**

2 P2214-AYNT m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	excavacions saulo	T						
2		C	Superfície	gruix				Total
3	palau pedrealbes		616,000	0,300			184,800	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 5

TOTAL AMIDAMENT **184,800**

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície					
2	vorera ampliada		870,000				870,000	C#*D#*E#*F#
3	palau pedrealbes		616,000				616,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.486,000**

4 P221B-EL71 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Alçada			
2	Xarxa semafors	T						
3	noves rases		43,000	0,400	0,600		10,320	C#*D#*E#*F#
4	bicing		25,000	0,400	0,600		6,000	C#*D#*E#*F#
5		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
6	pericons		3,000	0,400	0,400	0,500	0,240	C#*D#*E#*F#
7	Xarxa IMI	T						
8	nova rasa		250,000	0,800	1,000		200,000	C#*D#*E#*F#
9		C	Unitats	Longitud	Ample	Alçada		
10	pericons		7,000	0,700	0,700	0,800	2,744	C#*D#*E#*F#
11	Enllumenat	T						
12	nova connexió		265,000	0,400	0,600		63,600	C#*D#*E#*F#
13	Clavegueram	T						
14	D400		51,000	0,600	1,500		45,900	C#*D#*E#*F#
15	D315		31,000	0,600	1,000		18,600	C#*D#*E#*F#
16		C	Unitats	Ample	Longitud	Alçada		
17	embornals nous		10,000	0,300	0,700	1,500	3,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **350,554**

5 P2241-52SS 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		C	Longitud	Ample				
2	Xarxa semafors	T						
3	noves rases		43,000	0,400			17,200	C#*D#*E#*F#
4		C	Unitats	Longitud	Ample			
5	pericons		3,000	0,400	0,400		0,480	C#*D#*E#*F#
6	Xarxa IMI	T						
7	nova rasa		250,000	0,800			200,000	C#*D#*E#*F#
8		C	Unitats	Longitud	Ample			
9	pericons		7,000	0,700	0,700		3,430	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 6

10	Enllumenat	T						
11	nova connexió		265,000	0,400			106,000	C#*D#*E#*F#
12	Clavegueram	T						
13	D400		65,000	0,600			39,000	C#*D#*E#*F#
14		C	Unitats	Ample	Longitud			
15	embornals nous		10,000	0,300	0,700		2,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **368,210**

6 P2255-DPGP m3 Rebliment i piconatge de rasa d'amplària fins a 0,6 m, amb material seleccionat de la pròpia excavació, en tongades de gruix de fins a 25 cm, utilitzant picó vibrat, amb compactació del 95% PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Alçada			
2	Xarxa semafors	T						
3	noves rases		43,000	0,400	0,300		5,160	C#*D#*E#*F#
4	Xarxa IMI	T						
5	nova rasa		250,000	0,800	0,600		120,000	C#*D#*E#*F#
6	Enllumenat	T						
7	nova connexió		265,000	0,400	0,400		42,400	C#*D#*E#*F#
8	Clavegueram	T						
9	D400		65,000	0,600	1,000		39,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **206,560**

7 P2A0-4ILV m3 Subministrament de terra seleccionada d'aportació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud	Ample	Alçada			
2	Xarxa semafors	T						
3	noves rases		43,000	0,400	0,300		5,160	C#*D#*E#*F#
4	Xarxa IMI	T						
5	nova rasa		250,000	0,800	0,600		120,000	C#*D#*E#*F#
6	Enllumenat	T						
7	nova connexió		265,000	0,400	0,400		42,400	C#*D#*E#*F#
8	Clavegueram	T						
9	D400		65,000	0,600	1,000		39,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **206,560**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
 Capítol 04 FERMS I PAVIMENTS
 Títol 3 01 BASES I SUBBASES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P931-3G6X	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 7

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superficie	gruix				
2	panot flor 4		1.260,000	0,150			189,000	C#*D#*E#*F#
3	panot estriat		39,000	0,200			7,800	C#*D#*E#*F#
4	panot tacs		2,500	0,200			0,500	C#*D#*E#*F#
5	panot flor 8		202,000	0,200			40,400	C#*D#*E#*F#
6	asfalt		685,000	0,220			150,700	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **388,400**

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsio		300,000	0,150			45,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **45,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 04 FERMS I PAVIMENTS
Títol 3 02 VORADES I ENCINTATS

NUM. CODI UA DESCRIPCIÓ

1 F961Y220 m Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 a 25 cm d'alçària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	vorades		252,000				252,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **252,000**

2 F961Y920 u Vorada amb encaix per a embornal, de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25x110 cm, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	nous embornals		10,000				10,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

3 F965U3C2 m Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada amb morter, fins a 1 m de llargària com a màxim

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	encintats parterre		126,000				126,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **126,000**

4 F96AY182 m Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 150 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 8

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	rampa facultat		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

5 F974Y008 m Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	rigoles		302,000				302,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **302,000**

6 F974Y00C m Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	previsio reparacions		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,000**

7 F981Y16A m Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60 cm d'amplària i 10 de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	guals vehicles		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
3		C	Unitats	Longitud				
4	deduir caps		-14,000	0,400			-5,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **29,400**

8 F981Y5A6 u Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	deduir caps		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **14,000**

9 F981Y1AA m Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 120 cm d'amplària i 10 cm de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	guals vianants		24,000				24,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 9

3	guals bicis		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	cap pius retocar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
5		C	Unitats	Unitats	Longitud			
6	a dedeur caps		7,000	2,000	0,400		5,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,600**

10 F981Y6AA u Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 120x40 cm, amb la cantonada corba o aplantillada, de 3 peces, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	guals	Unitats				
2	caps 120		7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
3	cap pius retocar		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 04 FERMS I PAVIMENTS
Títol 3 03 PAVIMENTS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	F9E1V010	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter de ciment portland 1:6 i beurada de ciment portland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície					
2	panots vorera		1.260,000				1.260,000	C#*D#*E#*F#
3	reposicions rases		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
4	reposicoin pilones		0,160	88,000			14,080	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.374,080**

2 F9E1V110 m2 Paviment de panot color tacs 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment portland 1:6 i beurada de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície					
2	guals deprimits		2,500				2,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,500**

3 F9E1V130 m2 Paviment de panot ratllat gris o color 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment portland 1:6 i beurada de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície					
2	estriats guals		39,000				39,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **39,000**

4 F9E1V040 m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment portland

AMIDAMENTS

Pàg.: 10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície					
2	passos vehicles		202,000				202,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **202,000**

5 F9H1V120 t Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 22 surf 50/70 S, AC 22 surf 35/50S, AC16 surf 50/70 S, AC 16 surf 35/50 S (S-12/20) amb granulat per a rodament i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 5% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície	gruix	densitat			
2	rodadura		685,000	0,050	2,400		82,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **82,200**

6 F9H1V110 t Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 32 base 50/70 S, AC 32 base 35/50 S, AC 32 bin 50/70 S, AC32 bin 35/50 S, AC22 bin 50/70 S, AC 22 bin 35/50S (S-20/25), amb granulat per a base i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 10% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície	gruix	densitat			
2	rodadura		685,000	0,070	2,400		115,080	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **115,080**

7 F9J1V005 m2 Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície			Alçada		
2	reg		685,000				685,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **685,000**

8 F9J1V015 m2 Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3 ADH o C60B4 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superfície			Alçada		
2	reg		685,000				685,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **685,000**

9 F9J1VPN1 u Partida per a la confecció d'Inventari de pavimentació (PAVIMFORM) segons els criteris del Plec Tècnic de Pavimentació de l'Ajuntament de Barcelona.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 05 XARXA DE CLAVEGUERAM

EUR

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 11

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FD5JY521	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 mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C						Unitats
2	caixes noves		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
2	FD5ZYE20	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 834x338 mm i 100 mm d'alçària, de barres en espiga amb un nervi longitudinal, 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 BARCELONA p7

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

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
3	FD5ZY010	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 70x30 cm, de barres diagonals amb un sol nervi longitudinal, de fosa dúctil, classe C250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model BARCELONA 1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	caixes noves		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
2	Pius XII		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
4	FD5KYJ25	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C						Unitats
2	reixa B10		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
5	FD5ZY020	u	Subministrament de marc i reixa interceptora de 1000x500 mm, articulada amb barres a 45°, amb marc rectangular monobloc de 100 mm d'alçària i 2 reixes reversibles a 90° sobre el pla horitzontal amb assentament en 'V', amb blocatge estabilitat i absència de soroll, de fosa dúctil, per a 40 t de càrrega de trencament, amb compliment de la norma UNE EN-124 i classe D-400, homologada com a model BARCELONA 10

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C						Unitats
2	reixa B10		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
6	FD7FV020	m	Clavegueró de tub de PVC de 400 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 12

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1		C	Longitud
2			noves connexions

51,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **51,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
7	FD7FV015	m	Clavegueró de tub de PVC de 315 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexions entre embornals		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2			29,000				29,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **32,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
8	FDD2YA24	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 1:6

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
9	FDD2A51P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera sense desplaçament lateral, realitzant la anulació de l'antic pou de caiguda amb el tapiat del mateix a la seva base i reblert amb formigó pobre. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou pou i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada.

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
10	FDD2A52P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera amb desplaçament lateral, realitzant la adequació per a la conversió de l'antic pou de caiguda a pou de registre, inclou la connexió entre el nou embornal i el pou de registre amb tub de PVC SN4 de 400mm de diàmetre amb una pendent de 5% i una separació fins a 4m, amb formigonat de tub amb formigó HM-15. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou embornal i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	embornals convertits a pou		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
11	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, inclou la part proporcional de recalçament amb maó i morter

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

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
12	PDH0-60AZ	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 13

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	previsio netejes connexions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	

13 FDDZUD38 u Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, 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	renovacio pou no homologat		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 06 XARXA D'ENLLUMENAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	ampliacio linia1		265,000				265,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							265,000	

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	ampliacio linia1		265,000				265,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							265,000	

3 PG33-E6V8 m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud				Total	
2	ampliacio linia1		265,000				265,000	C#*D#*E#*F#
3	connecio a ultim punt		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
4		C	Longitud	Unitats				
5	connexions bàculs		3,000	14,000			42,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							327,000	

4 PG3B-E7CU m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 14

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	ampliacio linia1		265,000				265,000	C#*D#*E#*F#
3	connecio ultim punt		20,000				20,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							285,000	

5 PHM2-DBN1 u Col·locació de columna existent d'enllumenat de fins a 10 m d'alçària col·locada sobre dau de formigó, incloses totes les reconexions.

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

6 PGD2-E3DP u Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada

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

7 PHM2-DBEO u Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previsio nou punt de llum		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1,000	

8 FHN1Y110 u Llumenera model NATH S ISTANIUM de Simon Lighting o equivalent, de tecnologia LED, de 24w, inclòs driver compatible amb la regulació existent, nodes i tots els elements auxiliars per al seu funcionament i qualsevol tipus de control, instal·lada

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

9 FHN400P3 u Partida per a la realització de lectura de valors lumínics amb graella de 15 punts segons criteri del departament d'enllumenat de Barcelona abans i després de la refulació de fluxe.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

10 FHN400P2 u Partida per la verificació del mantenidor causada per possibles defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació. Inclou totes les comprovacions i mesures necessàries.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 07 XARXA SEMAFÒRICA
Títol 3 01 OBRA CIVIL

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 15

1 FDG5Y2C1 m Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments 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		C	Longitud				Total	
2	creuament Pius XII		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 FDG5Y2N1 m Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, amb recobriments de 40x30 cm amb sorra, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	connexions nous semafors	C	Longitud					
2	Grup 26 Pius		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Grup 27 Pius		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
5	Connexio Bicing		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
6	Grup 27 John Maynard		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
7			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
8	Grup 28 John Maynard		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
9	Grup 5 Intercanviador		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3 FDK2Y2CA u Pericó de registre de fabrica de maó de 45x45x50 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 de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT

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

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

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 07 XARXA SEMAFÒRICA
Títol 3 02 OBRA MECÀNICA

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

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 16

1 FBS1U003 u Fonament de formigó per a columna de semàfor de fins a 2,4 m d'alçada, amb dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pius XII		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	John Maynard		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Intercanviador		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 FBS1Y002 u Columna d'acer galvanitzat de 2,40 m d'altura útil i 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament, amb presa de terra, col·locada sobre dau de formigó.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pius XII		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	John Maynard		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Intercanviador		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

3 FBS2U048 u Semàfor 12/100 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, etc. model clàssic o Barcelona, fixat a suport

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

TOTAL AMIDAMENT

4 FBS2U050 u Semàfor 11/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport

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

TOTAL AMIDAMENT

5 FBS2U051 u Semàfor 12/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Pius XII		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
2	john maynard		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

6 FBS2U052 u Semàfor 13/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport

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

TOTAL AMIDAMENT

7 FBSHU058 u Mòdul 11/200 amb sistema per a invidents actuat per comandament a distància, model clàssic (Ciberpas), instal·lat

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 17

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

1 pius XII

TOTAL AMIDAMENT

8 FBS1U041 u Suport de 150 mm de sortint per a sustentació d'un semàfor model clàssic o Barcelona, col·locat a columna o bàcul

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

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

TOTAL AMIDAMENT

9 FBS1U043 u Suport per acoblament de dos semàfors model clàssic o Barcelona, suport en el centre i un braç doble de 500 mm, fixat a columna

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

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

TOTAL AMIDAMENT

10 FBSRY003 u Conjunt d'espira per detecció i registre de pas de bicicletes unidireccional connectada a sistema de regulació semafòrica incloent subministrament i instal·lació de detector de bicicletes, armari de detector de bicicletes amb proteccions elèctriques, 1 espira, cablejat d'escomesa al regulador segons standard Ajuntament de BCN, cablejat de comunicació al regulador segons standard Ajuntament de BCN i obra civil pedestal i encaix en la vorera i canalitzacions fins a 10m de distància, tot inclòs, acabat i en funcionament.

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

1 Pius XXII 2,000 2,000 C#*D#*E#*F#

2 John Maynard 2,000 2,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

11 PG33-E6QV m Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm², amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub

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

1 C Longitud 300,000 300,000 C#*D#*E#*F#

2 connexions 50,000 50,000 C#*D#*E#*F#

3 renovació 50,000 50,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

12 PG3B-E7DF m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm², muntat superficialment

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

1 C Longitud 50,000 50,000 C#*D#*E#*F#

2 nous punts 50,000 50,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

13 FBS1U046 u Casquet metàl·lic de semàfor S9 per acoblament de senyalització vertical, instal·lat

AMIDAMENTS

Pàg.: 18

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

1 previsió 4,000 4,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

14 FBS1Y016 u Mòdul de sortida per a 2 nous grups semafòrics en un regulador de capacitat exhaurida, instal·lada.

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

1 previsió 1,000 1,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

15 FBS1U0N2 u Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit durant la execució de les obres (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona.

AMIDAMENT DIRECTE

16 FBS1U0N1 u Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona.

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capítol 08 XARXA DE IMI

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	PDG2-6SN1	m	Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 80x40 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 C Longitud Total

2 nova canalització 250,000 250,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

2 FDG5Y1A1 m Canalització amb 1 tub corbale corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 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 connexió a bicig 5,000 5,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

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

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

1 C Longitud Total

2 nova canalització 250,000 250,000 C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

AMIDAMENTS

Pàg.: 19

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
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							
1	nous registres	C	3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
5	PDK4-AJS3	u						
	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació							
1	Creuaments		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
6	PDK1-DXAM	u						
	Bastiment 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, col·locat amb morter							
1	tapes simples		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
2	dobles		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capítol 10 MOBILIARI URBÀ

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FQZ5Y120	u	Aparcament de bicicletes individual, antivandalisme model GIROD o similar, de tub d'acer galvanitzat de 50x2,0 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, amb cable d'acer interior de 10 mm amb 2 subjecta cables, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embel·lidores de 100x3mm i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment
1	nous estacionaments		160,000
TOTAL AMIDAMENT			160,000
2	FQ11VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 0,60 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixada mecànicament al paviment
1	cadres		6,000
TOTAL AMIDAMENT			6,000
3	FQ11VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,75 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixat mecànicament al paviment

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 20

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	vorera ampliada		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							4,000	
4	FQ21YC75	u						
	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, ancorada amb dau de formigó							
1	nous guals		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2	previsio		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							10,000	
5	FQ2ZYBAP	u						
	Cendrer cilíndric col·locat a paperera.							
1	previsio cendrer		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							5,000	
6	FQ44Y586	u						
	Pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabricada amb materials lliures de metalls pesats i contaminants i de substàncies nocives, de duresa baixa (assaig paràmetre de lesions en cap HIC < 144), de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçada total i 865 mm d'alçada lliure, de color gris metal·litzat, amb una argolla reflectant, col·locada							
1	pilones flexibles		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							12,000	

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capítol 11 SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL
Títol 3 01 SENYALITZACIÓ HORIZONTAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge
1		C	Unitats
2	simbols carril bici		45,000
3	avis bici passos		4,000
TOTAL AMIDAMENT			49,000
2	FBA3UV50	u	Pintat de símbol de Ceditu el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 21

1			0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	Carril Bici		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
3	FBA3UV51	u	Pintat de símbol de Cedui el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	interseccions		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							2,000	
4	FBA3UX40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats				Total	
2	Pius XII		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							7,000	
5	FBA3UX41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			0,000				0,000	C#*D#*E#*F#
2	Pius XII		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							3,000	
6	FBA3UX15	m2	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ("dameros") amb pintura de doble component, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Superfície	Unitats			Total	
2	Jardins pedralbes		9,000	2,000			18,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							18,000	
7	FBA3UW10	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definits en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual a llana o sabatot, amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436 (amidament: àrea de la zona pintada)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	catifa vermella plus II		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#
2	línia bicig		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 22

TOTAL AMIDAMENT							66,000	
8	FBABUV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	caps estacionament bicis		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							8,000	
9	FBA1UV00	m	Pre-marcatge					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.11.01/FBA1UVA5 Pintat línia contínua a=10cm p/separació sentits circulació+carril bici.p.acrílica	V	530,000				530,000	C#*D#*E#*F#
2	01.11.01/FBA1UVA1 Pintat línia discontinua a=10cm p/separació carrils circulació i girs.p.acrílica	V	700,000				700,000	C#*D#*E#*F#
3	01.11.01/FBA1UVA2 Pintat línia discontinua a=15cm.p.acrílica	V	138,000				138,000	C#*D#*E#*F#
4	01.11.01/FBA1UVA6 Pintat línia contínua a=15cm p/limitació calçada.p.acrílica	V	52,000				52,000	C#*D#*E#*F#
5	01.11.01/FBA2UV20 Pintat faixa discontinua a=25cm p/pas ciclistes junt pas vianants pint.acrílica	V	113,000				113,000	C#*D#*E#*F#
6	01.11.01/FBA2UVD1 Pintat faixa 40cm, pint.2comp. manual	V	103,500				103,500	C#*D#*E#*F#
7	01.11.01/FBA1UVA4 Pintat línia discontinua a=30cm p/separació carril bus-taxi.p.acrílica	V	20,200				20,200	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							1.656,700	
10	FBA1UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat a bicicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	arrancades carril bici		18,000	5,000			90,000	C#*D#*E#*F#
3	laterals pedralbes		2,000	220,000			440,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							530,000	
11	FBA3UV11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura acrílica groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)					
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	previuso plus XII		50,000				50,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT							50,000	
12	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)					

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 23

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	separacio carril bici		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
2			93,000				93,000	C#*D#*E#*F#
3			95,000				95,000	C#*D#*E#*F#
4			95,000				95,000	C#*D#*E#*F#
5			75,000				75,000	C#*D#*E#*F#
6			100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
7			30,000				30,000	C#*D#*E#*F#
8			42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
9			42,000				42,000	C#*D#*E#*F#
10		C	Longitud				Total	
11	aparcament bicis		8,000				8,000	C#*D#*E#*F#
12			36,000				36,000	C#*D#*E#*F#
13			35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
14			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **700,000**

13 FBA1UVA2 m Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	separacio carrils Pius XII		90,000				90,000	C#*D#*E#*F#
2	John Maynard		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
3		C	Longitud	Unitats			Total	
4	guals grocs		7,000	5,000			35,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **138,000**

14 FBA1UVA6 m Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	separacio carrils vehicles							
2		C	Longitud					
3	pere duran		9,000				9,000	C#*D#*E#*F#
4	John Maynard		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
5	illa Pius XII		30,000				30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **52,000**

15 FBA3UV30 u Pintat de lletra de fins a 1,2 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	lletra	Unitats			Total	
2	STOP		4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 24

TOTAL AMIDAMENT **8,000**

16 FBA2UV20 m Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2. Inclou premarcatge (amidament: m realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passos ciclistes		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
2			18,000				18,000	C#*D#*E#*F#
3			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
5			21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
6			17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **113,000**

17 FBA2UVD1 m Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 1120 gr/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m2 realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Longitud					
2	línia detencio vehicles		21,000				21,000	C#*D#*E#*F#
3			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
4			17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
5			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
6		C	Unitats	Longitud				
7	línia detencio bicis		3,000	2,500			7,500	C#*D#*E#*F#
8	Zebrat illa Pius XII			37,000			37,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **103,500**

18 FBA2UV15 m2 Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m2 realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	passos semaforitzats		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
2			14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
3			11,500				11,500	C#*D#*E#*F#
4			10,500				10,500	C#*D#*E#*F#
5			16,500				16,500	C#*D#*E#*F#
6			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
7			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
8			5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **91,500**

19 FBA2UV13 m2 Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 25

1436. Inclou premarcatge (amidament: m2 realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Ample	Longitud	Unitats		Total	
2	passos sense semafor		5,000	4,000	7,000		140,000	C#*D#*E#*F#
3			7,000	4,000	3,000		84,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **224,000**

20 FBA1UVA4 m Pintat de línia discontinua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	cediu el pas vehicles		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
2			6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3			7,200				7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **20,200**

21 FBA3YXA1 u Senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades, soldada en el paviment asfàltic mitjançant bufador, triangular equilàter de 150 cm de costat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	P51 pedralbes		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **4,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 11 SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTA L
Títol 3 02 SENYALITZACIÓ VERTICAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats	Longitud				
2	pals nous		13,000	3,200			41,600	C#*D#*E#*F#
3	previsio		5,000	3,200			16,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **57,600**

2 FBB1YVB5 u Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II), fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	R-100		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	R-101		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	R-302		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
5	R-400		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 26

6	B-56	2,000					2,000	C#*D#*E#*F#
7	fi carril bici	2,000					2,000	C#*D#*E#*F#
8	previsio	4,000					4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **16,000**

3 PBBB-DVK3 u Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	S-35		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
3	previsio		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

4 FBB2YV05 u Senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	placa perill ciclista		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
2	carril doble direccio		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3	previsio		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,000**

5 FBB3YV10 u Placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària, fixada al senyal

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	Unitats					
2	C-5W		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
3	previsio		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **11,000**

6 FBBZ0001 u Partida per a la realització de l'actualització de l'inventari de senyalització segons indicacions del Plec d'Especificacions Tècniques per al Manteniment del Programa Inca de l'Ajuntament de Barcelona

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 12 DESVIAMENTS DE TRÀNSIT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada

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

TOTAL AMIDAMENT **80,000**

2 P6AC-D7DZ m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 27

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sepracions voreres		1.500,000				1.500,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.500,000**

3	XPAUDES01	u						
Partida per als treballs de reprogramació de semaforització pel desviament del trafic durant la execució de les obres								

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 13 SERVEIS AFECTATS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XPAUSSEE	pa	Palçada a justificar per afectació a serveis existents

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 14 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Superfícies	T						
2		C	superficie	gruix	Ample	Alçada		
3	01.01/P2146-DJ2P Demolició de paviment mescla bituminosa, g'fins a 15cm, ampl. més de 2m, retroexcavadora amb martell tren	V	855,000	0,150			128,250	C#*D#*E#*F#
4	01.01/P2146-DJ4G Demolició de paviment panotssobre formigó, g'fins a 15cm, ampl. fins a 2m, retroexcavadora amb martell tr	V	615,000	0,150			92,250	C#*D#*E#*F#
5	01.01/F219V200 Demolició guals pedra granítica, gruix=10-15cm, ample<=1.2, mitjans mecànics/manuais i càrrega màquina	V	39,600	0,150			5,940	C#*D#*E#*F#
6	Elements linials	T						
7		C	Longitud	Ample	Alçada		Total	
8	01.01/F21913Z5 Demolició vorada sobre formigó, mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecà	V	404,000	0,250	0,300		30,300	C#*D#*E#*F#
9	01.01/P2147-DJ5Q Demolició de rigola panotssobre formigó, martell trencador muntat sobre retroexcavadora carreg. mecàni	V	45,000	0,250	0,300		3,375	C#*D#*E#*F#
10	01.01/M21BYA01 Retirada gual reductor velocitat cautxú	V	3,000	0,500	0,100		0,150	C#*D#*E#*F#
17								C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 28

TOTAL AMIDAMENT **260,265**

2	P2RA-EU7I	m3						
Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		C	superficie	gruix	Ample	Alçada		
2	01.01/P2146-DJ4G Demolició de paviment panotssobre formigó, g'fins a 15cm, ampl. fins a 2m, retroexcavadora amb martell tr	V	615,000	0,150			92,250	C#*D#*E#*F#
3	01.01/F219V200 Demolició guals pedra granítica, gruix=10-15cm, ample<=1.2, mitjans mecànics/manuais i càrrega màquina	V	39,600	0,150			5,940	C#*D#*E#*F#
4		C	Longitud	Ample	Alçada			
5	01.01/F21913Z5 Demolició vorada sobre formigó, mitjans mecànics i manuals i càrrega manual i mecà	V	404,000	0,200	0,300		24,240	C#*D#*E#*F#
6	01.01/P2147-DJ5Q Demolició de rigola panotssobre formigó, martell trencador muntat sobre retroexcavadora carreg. mecàni	V	45,000	0,300	0,300		4,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **126,480**

3	P2RA-EU7F	m3						
Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.01/P2146-DJ2P Demolició de paviment mescla bituminosa, g'fins a 15cm, ampl. més de 2m, retroexcavadora amb martell tren	V	855,000	0,150			128,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **128,250**

4	P2RA-EU7K	m3						
Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)								

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	sobreterri terres de rases	C	m3					
2	01.02/P221B-EL71 Excavació de rasa i pou, h'fins a 2m, terreny compacte(SPT 20-50), retroexcavadora, +càrr. mecànic a sobre	V	350,554				350,554	C#*D#*E#*F#
3	dedeuir aportacions							
4	01.02/P2A0-4ILV Subministrament de terra seleccionada d'aportació	V	206,560	-1,000			-206,560	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
12								C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 29

TOTAL AMIDAMENT

5 P2RA-EU6M m3 Deposició 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 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	01.01/M21BYA01 Retirada qual reductor velocitat cautxú	V	3,000	0,500	0,100		0,150	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 15 SEGURETAT I SALUT I PARTIDES ALÇADES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XPAUTOP	pa	Partida pressupostària per a la elaboració de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada (As-built) en compliment del Plec d'Especificacions Tècniques pel manteniment de la Cartografia Municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona.

AMIDAMENT DIRECTE

2 XPAUREPS Pa Partida alçada a justificar per a requeriments de responsables municipals en fase d'obra no descrits en projecte

AMIDAMENT DIRECTE

3 XPAUESS1 pa Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de l'aplicació de les mesures de seguretat i salut segons Estudi Bàsic de Seguretat i Salut en el Treball adjunt a projecte

AMIDAMENT DIRECTE

Obra 01 PRESSUPOST CB_DIAGONAL
Capitol 16 ALTRES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FHGAUM04	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Monolit-2 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per reg, s'inclou bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potencia contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Pictogrames per tapes exteriors a escollir per la DF. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.

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

TOTAL AMIDAMENT

2 PDK4-AJRZ u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	registre davant quadre bicing		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	creuament calçada		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

EUR

AMIDAMENTS

Pàg.: 30

TOTAL AMIDAMENT

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	registre davant quadre bicing		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
2	creuament calçada		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4 PDK4-AJS7 u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/l de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació

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

TOTAL AMIDAMENT

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

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

TOTAL AMIDAMENT

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 1

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	
1	FBA1UV00	m	Pre-marcatge	0,10	1.656,700	165,67	0,05
2	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	3,03	1.500,000	4.545,00	1,24
3	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,42	1.486,000	2.110,12	0,58
4	F9E1V010	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter de ciment portland 1:6 i beurada de ciment portland	26,57	1.374,080	36.509,31	9,98
5	P2146-DJ2P	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,72	855,000	3.180,60	0,87
6	M21B1V17	m2	Eliminació de marques vials mitjançant granellat	13,01	840,000	10.928,40	2,99
7	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,29	700,000	203,00	0,06
8	F9J1V005	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiònica tipus C50BF5 IMP, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa	0,34	685,000	232,90	0,06
9	F9J1V015	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3 ADH o C60B4 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa	0,34	685,000	232,90	0,06
10	P2146-DJ4G	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	6,18	615,000	3.800,70	1,04
11	FBA1UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat a bicicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	0,24	530,000	127,20	0,03

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 2

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	
12	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,77	515,000	396,55	0,11
13	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	4,51	404,000	1.822,04	0,50
14	P931-3G6X	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	84,74	388,400	32.913,02	8,99
15	P2241-52SS	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	4,77	368,210	1.756,36	0,48
16	P221B-EL71	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	7,68	350,554	2.692,25	0,74
17	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	2,07	350,000	724,50	0,20
18	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	3,34	327,000	1.092,18	0,30
19	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,13	313,430	1.294,47	0,35
20	F974Y008	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4	13,09	302,000	3.953,18	1,08
21	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	8,27	285,000	2.356,95	0,64

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 3

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
22 PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	5,50	265,000	1.457,50	0,40
23 P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km	9,53	260,265	2.480,33	0,68
24 F961Y220	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 a 25 cm d'alçària	53,24	252,000	13.416,48	3,67
25 PDG2-6SN1	m	Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 80x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	44,45	250,000	11.112,50	3,04
26 FBA2UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN 1436. Inclou premarcatge (amidament: m2 realment pintat)	4,36	224,000	976,64	0,27
27 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, amb compactació del 95% PM	19,85	206,560	4.100,22	1,12
28 P2A0-4ILV	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	9,96	206,560	2.057,34	0,56
29 F9E1V040	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment portland	45,12	202,000	9.114,24	2,49
30 P2214-AYNT	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,04	184,800	746,59	0,20

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 4

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
31 FQZ5Y120	u	Aparcament de bicicletes individual, antivandalisme model GIROD o similar, de tub d'acer galvanitzat de 50x2,0 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, amb cable d'acer interior de 10 mm amb 2 subjecta cables, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores de 100x3mm i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment	199,26	160,000	31.881,60	8,71
32 P2RA-EU7K	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,40	143,994	1.209,55	0,33
33 FBA1UVA2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,35	138,000	48,30	0,01
34 F219KBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	8,86	135,000	1.196,10	0,33
35 P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	24,15	128,250	3.097,24	0,85
36 P2RA-EU7I	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	16,75	126,480	2.118,54	0,58

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 5

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
37 F965U3C2	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada amb morter, fins a 1 m de llargària com a màxim	28,65	126,000	3.609,90	0,99
38 F9H1V110	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 32 base 50/70 S, AC 32 base 35/50 S, AC 32 bin 50/70 S, AC32 bin 35/50 S, AC22 bin 50/70 S, AC 22 bin 35/50S (S-20/25), amb granulat per a base i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 10% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall	61,55	115,080	7.083,17	1,94
39 FBA2UV20	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2. Inclou premarcatge (amidament: m realment pintat)	1,80	113,000	203,40	0,06
40 FBA2UVD1	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 1120 gr/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m2 realment pintat)	4,10	103,500	424,35	0,12
41 FBA2UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m2 realment pintat)	4,72	91,500	431,88	0,12
42 M21QQB01	u	Retirada de pilona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	8,04	88,000	707,52	0,19

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 6

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
43 F9H1V120	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 22 surf 50/70 S, AC 22 surf 35/50S, AC16 surf 50/70 S, AC 16 surf 35/50 S (S-12/20) amb granulat per a rodament i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 5% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall	63,60	82,200	5.227,92	1,43
44 FB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada	55,75	80,000	4.460,00	1,22
45 FBA3UW10	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definites en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual a llana o sabatot, amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436 (amidament: àrea de la zona pintada)	9,22	66,000	608,52	0,17
46 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	44,94	57,600	2.588,54	0,71
47 FDG5Y2N1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, amb recobriments de 40x30 cm amb sorra, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	9,83	57,000	560,31	0,15
48 FBA1UVA6	m	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	0,28	52,000	14,56	0,00
49 FD7FV020	m	Clavegueró de tub de PVC de 400 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó	76,23	51,000	3.887,73	1,06

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 7

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
50 FBA3UV11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura acrílica groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)	3,78	50,000	189,00	0,05
51 PG3B-E7DF	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm2, muntat superficialment	4,93	50,000	246,50	0,07
52 FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	5,14	49,000	251,86	0,07
53 P2147-DJ5Q	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	4,28	45,000	192,60	0,05
54 F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM	24,70	45,000	1.111,50	0,30
55 F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària	12,94	39,600	512,42	0,14
56 F981Y1AA	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 120 cm d'amplària i 10 cm de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió	391,63	39,600	15.508,55	4,24
57 F9E1V130	m2	Paviment de panot ratllat gris o color 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment portland 1:6 i beurada de ciment	44,57	39,000	1.738,23	0,48
58 FD7FV015	m	Clavegueró de tub de PVC de 315 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó	53,96	32,000	1.726,72	0,47

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 8

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
59 F981Y16A	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60 cm d'amplària i 10 de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió	268,91	29,400	7.905,95	2,16
60 F21DYHPN	u	Desmuntatge i adequació de tapa de pericó existent, amb els mitjans necessaris per adequar-los a la nova topografia inclou la part proporcional de materials per al correcte ajust i comprovació. Inclou càrrega de runes i equipament manual i/o mecànica, i transport a l'abocador autoritzat	58,91	26,000	1.531,66	0,42
61 M21QY003	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de cadira existent, col·locada amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals, amb càrrega manual i mecànica de l'equipament i de la runa sobre camió o contenidor, amb transport de runa a abocador	30,35	23,000	698,05	0,19
62 F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador	7,87	22,000	173,14	0,05
63 FBA1UVA4	m	Pintat de línia discontinua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,53	20,200	10,71	0,00
64 F974Y00C	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4	13,46	20,000	269,20	0,07
65 FBA3UX15	m2	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ('dameros') amb pintura de doble component, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada)	15,39	18,000	277,02	0,08

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 9

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
66 FBB1YVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell 11), fixada mecànicament	36,79	16,000	588,64	0,16
67 M21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	201,22	15,000	3.018,30	0,82
68 F981Y6AA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 120x40 cm, amb la cantonada corba o aplantillada, de 3 peces, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix	277,41	15,000	4.161,15	1,14
69 P21Q3-HBR5	u	Arrencada de mòdul de sustentació de bicicletes, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	29,92	14,000	418,88	0,11
70 PHM2-DBN1	u	Col·locació de columna existent d'enllumenat de fins a 10 m d'alçària col·locada sobre dau de formigó, incloses totes les reconexions.	164,76	14,000	2.306,64	0,63
71 PGD2-E3DP	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	122,28	14,000	1.711,92	0,47
72 F981Y5A6	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix	210,73	14,000	2.950,22	0,81
73 P214F-HBQX	u	Arrencada de pals rectangulars o pals cilíndrics de senyals, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,64	12,000	127,68	0,03
74 FQ44Y586	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabricada amb materials lliures de metalls pesats i contaminants i de substàncies nocives, de duresa baixa (assaig paràmetre de lesions en cap HIC < 144), de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària lliure, de color gris metalitzat, amb una argolla reflectant, col·locada	76,93	12,000	923,16	0,25

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 10

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
75 FBB3YV10	u	Placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària, fixada al senyal	14,27	11,000	156,97	0,04
76 FD5JY521	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 mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	189,68	10,000	1.896,80	0,52
77 FQ21YC75	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, ancorada amb dau de formigó	110,74	10,000	1.107,40	0,30
78 F961Y920	u	Vorada amb encaix per a embornal, de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25x110 cm, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària	85,14	10,000	851,40	0,23
79 PBBB-DVK3	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	39,86	10,000	398,60	0,11
80 FBB2YV05	u	Senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm, fixada mecànicament	22,07	10,000	220,70	0,06
81 M21BV020	u	Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses.	9,99	8,000	79,92	0,02
82 FD5ZY010	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 70x30 cm, de barres diagonals amb un sol nervi longitudinal, de fosa dúctil, classe C250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model BARCELONA 1	193,22	8,000	1.545,76	0,42
83 FBABUV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	3,67	8,000	29,36	0,01

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 11

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	
84	FBA3UV30	u	Pintat de lletra de fins a 1,2 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	4,24	8,000	33,92	0,01
85	FBS1U003	u	Fonament de formigó per a columna de semàfor de fins a 2,4 m d'alçada, amb dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular	30,57	8,000	244,56	0,07
86	FBS1Y002	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,40 m d'altura útil i 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament, amb presa de terra, col.locada sobre dau de formigó.	294,35	8,000	2.354,80	0,64
87	PDK1-DXAM	u	Bastiment 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, col.locat amb morter	347,14	7,000	2.429,98	0,66
88	FBA3UX40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	3,90	7,000	27,30	0,01
89	FDG5Y2C1	m	Canalització amb 2 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	15,67	7,000	109,69	0,03

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 12

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%	
90	FQ11VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 0,60 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixada mecànicament al paviment	556,00	6,000	3.336,00	0,91
91	FBS2U051	u	Semàfor 12/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport	367,54	6,000	2.205,24	0,60
92	P192-616G	u	Cala d'inspecció Indeterminat en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats	181,68	5,000	908,40	0,25
93	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	4,82	5,000	24,10	0,01
94	FDG5Y1A1	m	Canalització amb 1 tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	6,91	5,000	34,55	0,01
95	FQ2ZYBAP	u	Cendrer cilíndric col.locat a paperera.	10,82	5,000	54,10	0,01
96	F96AY182	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 150 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col.locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió	27,45	5,000	137,25	0,04
97	F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions	57,69	4,000	230,76	0,06
98	FD5ZYE20	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 834x338 mm i 100 mm d'alçària, de barres en espiga amb un nervi longitudinal, 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 BARCELONA p7	146,81	4,000	587,24	0,16

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 13

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
99 FD5KYJ25	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I	133,76	4,000	535,04	0,15
100 FD5ZY020	u	Subministrament de marc i reixa interceptora de 1000x500 mm, articulada amb barres a 45°, amb marc rectangular monobloc de 100 mm d'alçària i 2 reixes reversibles a 90° sobre el pla horitzontal amb assentament en 'V', amb blocatge estabilitat i absència de soroll, de fosa dúctil, per a 40 t de càrrega de trencament, amb compliment de la norma UNE EN-124 i classe D-400, homologada com a model BARCELONA 10	357,65	4,000	1.430,60	0,39
101 FQ11VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,75 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixat mecànicament al paviment	858,09	4,000	3.432,36	0,94
102 PDK1-DXA4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	56,20	4,000	224,80	0,06
103 FBA3YXA1	u	Senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades, soldada en el paviment asfàltic mitjançant bufador, triangular equilàter de 150 cm de costat	244,42	4,000	977,68	0,27
104 FBSRY003	u	Conjunt d'espira per detecció i registre de pas de bicicletes unidireccional connectada a sistema de regulació semafòrica incloent subministrament i instal·lació de detector de bicicletes, armari de detector de bicicletes amb proteccions elèctriques, 1 espire, cablejat d'escomesa al regulador segons standard Ajuntament de BCN, cablejat de comunicació al regulador segons standard Ajuntament de BCN i obra civil pedestal i encaix en la vorera i canalitzacions fins a 10m de distància, tot inclos, acabat i en funcionament.	2.721,38	4,000	10.885,52	2,97

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 14

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
105 FBS1U046	u	Casquet metàl·lic de semàfor S9 per acoplament de senyalització vertical, instal·lat	26,37	4,000	105,48	0,03
106 M21BYA01	m	Retirada de gual reductor de velocitat de goma de cautxú instal·lat directament a terra o paviment existent amb mitjans necessaris i càrrega sobre camió	7,04	3,000	21,12	0,01
107 FDDZUD38	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter	255,39	3,000	766,17	0,21
108 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 rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	245,72	3,000	737,16	0,20
109 PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i rebler lateral amb terra de la mateixa excavació	111,92	3,000	335,76	0,09
110 PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	131,66	3,000	394,98	0,11
111 FBA3UX41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	6,22	3,000	18,66	0,01

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 15

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
112 FDK2Y2CA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 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 de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	112,17	3,000	336,51	0,09
113 F9E1V110	m2	Paviment de panot color tacs 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment portland 1:6 i beurada de ciment	44,15	2,500	110,38	0,03
114 P21Q1-HBNO	u	Desmuntatge per a substitució de taulell d'anuncis, inclòs el desmuntatge dels suports, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	21,29	2,000	42,58	0,01
115 FDD2YA24	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 1:6	367,28	2,000	734,56	0,20
116 FDD2A51P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera sense desplaçament lateral, realitzant la anulació de l'antic pou de caiguda amb el tapiat del mateix a la seva base i reblert amb formigó pobre. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou pou i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada.	352,01	2,000	704,02	0,19
117 FDD2A52P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera amb desplaçament lateral, realitzant la adequació per a la conversió de l'antic pou de caiguda a pou de registre, inclou la connexió entre el nou embornal i el pou de registre amb tub de PVC SN4 de 400mm de diàmetre amb una pendent de 5% i una separació fins a 4m, amb formigonat de tub amb formigó HM-15. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou embornal i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada.	735,55	2,000	1.471,10	0,40

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 16

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
118 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	232,50	2,000	465,00	0,13
119 PDH0-60AZ	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna	266,74	2,000	533,48	0,15
120 FHN1Y110	u	Llumenera model NATH S ISTANIUM de Simon Lighting o equivalent, de tecnologia LED, de 24w, inclòs driver compatible amb la regulació existent, nodes i tots els elements auxiliars per al seu funcionament i qualsevol tipus de control, instal·lada	400,64	2,000	801,28	0,22
121 PDK4-AJS3	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	348,65	2,000	697,30	0,19
122 FBA3UV50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs	9,14	2,000	18,28	0,00
123 FBA3UV51	u	Pintat de símbol de Cedit el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs	11,23	2,000	22,46	0,01
124 FBS2U048	u	Semàfor 12/100 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, etc. model clàssic o Barcelona, fixat a suport	237,17	2,000	474,34	0,13
125 FBS2U052	u	Semàfor 13/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport	532,69	2,000	1.065,38	0,29
126 F21BU030	u	Desmuntatge de regulador semafòric amb capacitat de fins a 32 grups.	165,11	1,000	165,11	0,05

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 17

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
127 PHM2-DBEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	498,02	1,000	498,02	0,14
128 FHN400P3	u	Partida per a la realització de lectura de valors lumínics amb graella de 15 punts segons criteri del departament d'enllumenat de Barcelona abans i després de la refulació de fluxe.	565,20	1,000	565,20	0,15
129 FHN400P2	u	Partida per la verificació del mantenidor causada per possibles defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació. Inclou totes les comprovacions i mesures necessàries.	419,16	1,000	419,16	0,11
130 XPAUDES01	u	Partida per als treballs de reprogramació de semaforització pel desviament del trafic durant la execució de les obres	1.000,00	1,000	1.000,00	0,27
131 XPAUSSEE	pa	Palçada a justificar per afectació a serveis existents	8.000,00	1,000	8.000,00	2,19
132 XPAUTOP	pa	Partida pressupostària per a la elaboració de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada (As-built) en compliment del Plec d'Especificacions Tècniques pel manteniment de la Cartografia Municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona.	2.400,00	1,000	2.400,00	0,66
133 XPAUREPS	pa	Partida alçada a justificar per a requeriments de responsables municipals en fase d'obra no descrits en projecte	8.000,00	1,000	8.000,00	2,19
134 XPAUESS1	pa	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de l'aplicació de les mesures de segurtat i salut segons Estudi Basic de Seguretat i Salut en el Treball adjunt a projecte	10.043,19	1,000	10.043,19	2,74

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 18

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
135 FHGAUM04	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Monolit-2 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per reg, s'inclou bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potencia contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Pictogrames per tapes exteriors a escollir per la DF. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.	9.338,98	1,000	9.338,98	2,55
136 PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	65,60	1,000	65,60	0,02
137 F9J1VPN1	u	Partida per a la confecció d'Inventari de pavimentació (PAVIMFORM) segons els criteris del Plec Tècnic de Pavimentació de l'Ajuntament de Barcelona.	177,38	1,000	177,38	0,05
138 FBBZ0001	u	Partida per a la realització de l'actualització de l'inventari de senyalització segons indicacions del Plec d'Especificacions Tècniques per al Manteniment del Programa Inca de l'Ajuntament de Barcelona	550,45	1,000	550,45	0,15
139 FBS2U050	u	Semàfor 11/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport	202,38	1,000	202,38	0,06
140 FBS1U041	u	Suport de 150 mm de sortint per a sustentació d'un semàfor model clàssic o Barcelona, col·locat a columna o bàcul	52,09	1,000	52,09	0,01
141 FBS1U043	u	Suport per acoblament de dos semàfors model clàssic o Barcelona, suport en el centre i un braç doble de 500 mm, fixat a columna	72,89	1,000	72,89	0,02

EUR

ESTADÍSTICA DE PARTIDES

Pàg.: 19

Màscara: * (Ordenació per amidament)

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	%
142 FBS1Y016	u	Mòdul de sortida per a 2 nous grups semàforics en un regulador de capacitat exhaurida, instal·lada.	437,54	1,000	437,54	0,12
143 FBS1U0N2	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit durant la execució de les obres (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona.	1.277,11	1,000	1.277,11	0,35
144 FBS1U0N1	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona.	1.915,66	1,000	1.915,66	0,52
145 P2RA-EU6M	m3	Deposició 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 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,00	0,150	0,00	0,00
146 FBSHU058	u	Mòdul 11/200 amb sistema per a invidents actuat per comandament a distància, model clàssic (Ciberpas), instal·lat	475,34	0,000	0,00	0,00
TOTAL:					365.935,52	100,00

QUADRES DE PREUS

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	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 CINQUANTA-UN CÈNTIMS)	4,51 €
P-2	F219KBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir (VUIT EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	8,86 €
P-3	F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m d'amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària (DOTZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	12,94 €
P-4	F21BU030	u	Desmuntatge de regulador semafòric amb capacitat de fins a 32 grups. (CENT SEIXANTA-CINC EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	165,11 €
P-5	F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions (CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	57,69 €
P-6	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 VUITANTA-SET CÈNTIMS)	7,87 €
P-7	F21DYHPN	u	Desmuntatge i adequació de tapa de pericó existent, amb els mitjans necessaris per adequar-los a la nova topografia inclou la part proporcional de materials per al correcte ajust i comprovació. Inclou càrrega de runes i equipament manual i/o mecànica, i transport a l'abocador autoritzat (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	58,91 €
P-8	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-QUATRE EUROS AMB SETANTA CÈNTIMS)	24,70 €
P-9	F961Y220	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 a 25 cm d'alçària (CINQUANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	53,24 €
P-10	F961Y920	u	Vorada amb encaix per a embornal, de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25x110 cm, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària (VUITANTA-CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	85,14 €
P-11	F965U3C2	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abració H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada amb morter, fins a 1 m de llargària com a màxim (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	28,65 €
P-12	F96AY182	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 150 mm d'alçària, inclòs elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resitència mínima a compressió (VINT-I-SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	27,45 €
P-13	F974Y008	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4 (TRETZE EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	13,09 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-14	F974Y00C	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4 (TRETZE EUROS AMB QUARANTA-SIS CÈNTIMS)	13,46 €
P-15	F981Y16A	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60 cm d'amplària i 10 de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió (DOS-CENTS SEIXANTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	268,91 €
P-16	F981Y1AA	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 120 cm d'amplària i 10 cm de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió (TRES-CENTS NORANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-TRES CÈNTIMS)	391,63 €
P-17	F981Y5A6	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix (DOS-CENTS DEU EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	210,73 €
P-18	F981Y6AA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 120x40 cm, amb la cantonada corba o aplanillada, de 3 peces, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix (DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	277,41 €
P-19	F9E1V010	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment pòrtland (VINT-I-SIS EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	26,57 €
P-20	F9E1V040	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (QUARANTA-CINC EUROS AMB DOTZE CÈNTIMS)	45,12 €
P-21	F9E1V110	m2	Paviment de panot color tacs 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	44,15 €
P-22	F9E1V130	m2	Paviment de panot ratllat gris o color 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	44,57 €
P-23	F9H1V110	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 32 base 50/70 S, AC 32 base 35/50 S, AC 32 bin 50/70 S, AC32 bin 35/50 S, AC22 bin 50/70 S, AC 22 bin 35/50S (S-20/25), amb granulat per a base i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 10% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall (SEIXANTA-UN EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	61,55 €
P-24	F9H1V120	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 22 surf 50/70 S, AC 22 surf 35/50S, AC16 surf 50/70 S, AC 16 surf 35/50 S (S-12/20) amb granulat per a rodament i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 5% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall (SEIXANTA-TRES EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	63,60 €
P-25	F9J1V005	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catònica tipus C50BF5 IMP, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa (ZERO EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,34 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-26	F9J1V015	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiònica tipus C60B3 ADH o C60B4 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa (ZERO EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	0,34 €
P-27	F9J1VPN1	u	Partida per a la confecció d'Inventari de pavimentació (PAVIMFORM) segons els criteris del Plec Tècnic de Pavimentació de l'Ajuntament de Barcelona. (CENT SETANTA-SET EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	177,38 €
P-28	FB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada (CINQUANTA-CINC EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	55,75 €
P-29	FBA1UV00	m	Pre-marcatge (ZERO EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	0,10 €
P-30	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat) (ZERO EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	0,29 €
P-31	FBA1UVA2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat) (ZERO EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	0,35 €
P-32	FBA1UVA4	m	Pintat de línia discontinua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat) (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	0,53 €
P-33	FBA1UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat a bicicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (ZERO EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	0,24 €
P-34	FBA1UVA6	m	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (ZERO EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	0,28 €
P-35	FBA2UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN 1436. Inclou premarcatge (amidament: m2 realment pintat) (QUATRE EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	4,36 €
P-36	FBA2UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m2 realment pintat) (QUATRE EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	4,72 €
P-37	FBA2UV20	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2. Inclou premarcatge (amidament: m realment pintat) (UN EUROS AMB VUITANTA CÈNTIMS)	1,80 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-38	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 1120 gr/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m2 realment pintat) (QUATRE EUROS AMB DEU CÈNTIMS)	4,10 €
P-39	FBA3UV11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura acrílica groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella) (TRES EUROS AMB SETANTA-VUIT CÈNTIMS)	3,78 €
P-40	FBA3UV30	u	Pintat de lletra de fins a 1,2 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (QUATRE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CÈNTIMS)	4,24 €
P-41	FBA3UV50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (NOU EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	9,14 €
P-42	FBA3UV51	u	Pintat de símbol de Cedit el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (ONZE EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	11,23 €
P-43	FBA3UW10	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definits en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual a llana o sabatot, amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436 (amidament: àrea de la zona pintada) (NOU EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	9,22 €
P-44	FBA3UX15	m2	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ("dameros") amb pintura de doble component, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada) (QUINZE EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	15,39 €
P-45	FBA3UX40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (TRES EUROS AMB NORANTA CENTIMS)	3,90 €
P-46	FBA3UX41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (SIS EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	6,22 €
P-47	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (CINC EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	5,14 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-48	FBA3YXA1	u	Senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades, soldada en el paviment asfàltic mitjançant bufador, triangular equilàter de 150 cm de costat (DOS-CENTS QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	244,42 €
P-49	FBABUV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs (TRES EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	3,67 €
P-50	FBB1YVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II), fixada mecànicament (TRENTA-SIS EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	36,79 €
P-51	FBB2YV05	u	Senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm, fixada mecànicament (VINT-I-DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	22,07 €
P-52	FBB3YV10	u	Placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària, fixada al senyal (CATORZE EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	14,27 €
P-53	FBBZ0001	u	Partida per a la realització de l'actualització de l'inventari de senyalització segons indicacions del Plec d'Especificacions Tècniques per al Manteniment del Programa Inca de l'Ajuntament de Barcelona (CINC-CENTS CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	550,45 €
P-54	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 (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	44,94 €
P-55	FBS1U003	u	Fonament de formigó per a columna de semàfor de fins a 2,4 m d'alçada, amb dosificació de 250 kg/m3, mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular (TRENTA EUROS AMB CINQUANTA-SET CÈNTIMS)	30,57 €
P-56	FBS1U041	u	Suport de 150 mm de sortint per a sustentació d'un semàfor model clàssic o Barcelona, col·locat a columna o bàcul (CINQUANTA-DOS EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	52,09 €
P-57	FBS1U043	u	Suport per acoblament de dos semàfors model clàssic o Barcelona, suport en el centre i un braç doble de 500 mm, fixat a columna (SETANTA-DOS EUROS AMB VUITANTA-NOU CÈNTIMS)	72,89 €
P-58	FBS1U046	u	Casquet metàl·lic de semàfor S9 per acoplament de senyalització vertical, instal·lat (VINT-I-SIS EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	26,37 €
P-59	FBS1U0N1	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit (estructura de fases, calcul de desfasos, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona. (MIL NOU-CENTS QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	1.915,66 €
P-60	FBS1U0N2	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit durant la execució de les obres (estructura de fases, calcul de desfasos, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona. (MIL DOS-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB ONZE CÈNTIMS)	1.277,11 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-61	FBS1Y002	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,40 m d'altura útil i 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament, amb presa de terra, col·locada sobre dau de formigó. (DOS-CENTS NORANTA-QUATRE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	294,35 €
P-62	FBS1Y016	u	Mòdul de sortida per a 2 nous grups semafòrics en un regulador de capacitat exhaurida, instal·lada. (QUATRE-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	437,54 €
P-63	FBS2U048	u	Semàfor 12/100 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, etc. model clàssic o Barcelona, fixat a suport (DOS-CENTS TRENTA-SET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	237,17 €
P-64	FBS2U050	u	Semàfor 11/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport (DOS-CENTS DOS EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	202,38 €
P-65	FBS2U051	u	Semàfor 12/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport (TRES-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB CINQUANTA-QUATRE CÈNTIMS)	367,54 €
P-66	FBS2U052	u	Semàfor 13/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport (CINC-CENTS TRENTA-DOS EUROS AMB SEIXANTA-NOU CÈNTIMS)	532,69 €
P-67	FBSHU058	u	Mòdul 11/200 amb sistema per a invidents actuat per comandament a distància, model clàssic (Ciberpas), instal·lat (QUATRE-CENTS SETANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	475,34 €
P-68	FBSRY003	u	Conjunt d'espira per detecció i registre de pas de bicicletes unidireccional connectada a sistema de regulació semaforica incloent subministrament i instal·lació de detector de bicicletes, armari de detector de bicicletes amb proteccions elèctriques, 1 espire, cablejat d'escomesa al regulador segons standard Ajuntament de BCN, cablejat de comunicació al regulador segons standard Ajuntament de BCN i obra civil pedestal i encaix en la vorera i canalitzacions fins a 10m de distància, tot inclòs, acabat i en funcionament. (DOS MIL SET-CENTS VINT-I-UN EUROS AMB TRENTA-VUIT CÈNTIMS)	2.721,38 €
P-69	FD5JY521	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 mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (CENT VUITANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	189,68 €
P-70	FD5KYJ25	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (CENT TRENTA-TRES EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	133,76 €
P-71	FD5ZY010	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 70x30 cm, de barres diagonals amb un sol nervi longitudinal, de fosa dúctil, classe C250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model BARCELONA 1 (CENT NORANTA-TRES EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	193,22 €
P-72	FD5ZY020	u	Subministrament de marc i reixa interceptora de 1000x500 mm, articulada amb barres a 45°, amb marc rectangular monobloc de 100 mm d'alçària i 2 reixes reversibles a 90° sobre el pla horitzontal amb assentament en 'V', amb blocatge estabilitat i absència de soroll, de fosa dúctil, per a 40 t de càrrega de trencament, amb compliment de la norma UNE EN-124 i classe D-400, homologada com a model BARCELONA 10 (TRES-CENTS CINQUANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	357,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-73	FD5ZYE20	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 834x338 mm i 100 mm d'alçària, de barres en espiga amb un nervi longitudinal, 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 BARCELONA p7 (CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	146,81 €
P-74	FD7FV015	m	Clavegueró de tub de PVC de 315 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó (CINQUANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	53,96 €
P-75	FD7FV020	m	Clavegueró de tub de PVC de 400 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó (SETANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	76,23 €
P-76	FDD2A51P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera sense desplaçament lateral, realitzant la anulació de l'antic pou de caiguda amb el tapiat del mateix a la seva base i reblert amb formigó pobre. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou pou i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada. (TRES-CENTS CINQUANTA-DOS EUROS AMB UN CÈNTIMS)	352,01 €
P-77	FDD2A52P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera amb desplaçament lateral, realitzant la adequació per a la conversió de l'antic pou de caiguda a pou de registre, inclou la connexió entre el nou embornal i el pou de registre amb tub de PVC SN4 de 400mm de diàmetre amb una pendent de 5% i una separació fins a 4m, amb formigonat de tub amb formigó HM-15. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou embornal i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada. (SET-CENTS TRENTA-CINC EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	735,55 €
P-78	FDD2YA24	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 1:6 (TRES-CENTS SEIXANTA-SET EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	367,28 €
P-79	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 TRENTA-DOS EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	232,50 €
P-80	FDDZUD38	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, incloent la part proporcional de recalçament amb maó i morter (DOS-CENTS CINQUANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	255,39 €
P-81	FDG5Y1A1	m	Canalització amb 1 tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (SIS EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	6,91 €
P-82	FDG5Y2C1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	15,67 €
P-83	FDG5Y2N1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, amb recobriments de 40x30 cm amb sorra, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (NOU EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	9,83 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-84	FDK2Y2CA	u	Pericó de registre de fabrica de maó de 45x45x50 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 de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT DOTZE EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	112,17 €
P-85	FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fabrica 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-CINC EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	245,72 €
P-86	FHGAUM04	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Monolit-2 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per reg, s'inclou bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potencia contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relè de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Pictogrames per tapes exteriors a escollir per la DF. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament. (NOU MIL TRES-CENTS TRENTA-VUIT EUROS AMB NORANTA-VUIT CÈNTIMS)	9.338,98 €
P-87	FHN1Y110	u	Llumenera model NATH S ISTANIUM de Simon Lighting o equivalent, de tecnologia LED, de 24w, inclòs driver compatible amb la regulació existent, nodes i tots els elements auxiliars per al seu funcionament i qualsevol tipus de control, instal·lada (QUATRE-CENTS EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	400,64 €
P-88	FHN400P2	u	Partida per la verificació del mantenidor causada per possibles defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació. Inclou totes les comprovacions i mesures necessàries. (QUATRE-CENTS DINOU EUROS AMB SETZE CÈNTIMS)	419,16 €
P-89	FHN400P3	u	Partida per a la realització de lectura de valors lumínics amb graella de 15 punts segons criteri del departament d'enllumenat de Barcelona abans i després de la refulació de fluxe. (CINC-CENTS SEIXANTA-CINC EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	565,20 €
P-90	FQ11VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 0,60 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixada mecànicament al paviment (CINC-CENTS CINQUANTA-SIS EUROS)	556,00 €
P-91	FQ11VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,75 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixat mecànicament al paviment (VUIT-CENTS CINQUANTA-VUIT EUROS AMB NOU CÈNTIMS)	858,09 €
P-92	FQ21YC75	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, ancorada amb dau de formigó (CENT DEU EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	110,74 €
P-93	FQ2ZYBAP	u	Cendrer cilíndric col·locat a paperera. (DEU EUROS AMB VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	10,82 €
P-94	FQ44Y586	u	Pilona de polimers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabricada amb materials lliures de metalls pesats i contaminants i de substàncies nocives, de duresa baixa (assaig paràmetre de lesions en cap HIC < 144), de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària lliure, de color gris metal·litzat, amb una argolla reflectant, col·locada (SETANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	76,93 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-95	FQZ5Y120	u	Aparcament de bicicletes individual, antivandalisme model GIROD o similar, de tub d'acer galvanitzat de 50x2,0 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, amb cable d'acer interior de 10 mm amb 2 subjecta cables, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores de 100x3mm i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment (CENT NORANTA-NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	199,26 €
P-96	M21B1V17	m2	Eliminació de marques vials mitjançant granellat (TRETZE EUROS AMB UN CÈNTIMS)	13,01 €
P-97	M21BV020	u	Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses. (NOU EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)	9,99 €
P-98	M21BYA01	m	Retirada de gual reductor de velocitat de goma de cautxú instal·lat directament a terra o paviment existent amb mitjans necessaris i càrrega sobre camió (SET EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	7,04 €
P-99	M21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçada, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DOS-CENTS UN EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	201,22 €
P-100	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 VUITANTA-DOS CÈNTIMS)	4,82 €
P-101	M21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	8,04 €
P-102	M21QY003	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de cadira existent, col·locada amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals, amb càrrega manual i mecànica de l'equipament i de la runa sobre camió o contenidor, amb transport de runa a abocador (TRENTA EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	30,35 €
P-103	P192-616G	u	Cala d'inspecció Indeterminat en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats (CENT VUITANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	181,68 €
P-104	P2146-DJ2P	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (TRES EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	3,72 €
P-105	P2146-DJ4G	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió (SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	6,18 €
P-106	P2147-DJ5Q	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (QUATRE EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	4,28 €
P-107	P214F-HBOX	u	Arrencada de pals rectangulars o pals cilíndrics de senyals, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (DEU EUROS AMB SEIXANTA-QUATRE CÈNTIMS)	10,64 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-108	P21Q1-HBNO	u	Desmuntatge per a substitució de taulell d'anuncis, inclòs el desmuntatge dels suports, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-UN EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	21,29 €
P-109	P21Q3-HBR5	u	Arrencada de mòdul de sustentació de bicicletes, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor (VINT-I-NOU EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	29,92 €
P-110	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB TRETZE CÈNTIMS)	4,13 €
P-111	P2214-AYNT	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB QUATRE CÈNTIMS)	4,04 €
P-112	P221B-EL71	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió (SET EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	7,68 €
P-113	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM (UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CÈNTIMS)	1,42 €
P-114	P2241-52SS	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM (QUATRE EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	4,77 €
P-115	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, amb compactació del 95% PM (DINOU EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	19,85 €
P-116	P2A0-4ILV	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació (NOU EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	9,96 €
P-117	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km (NOU EUROS AMB CINQUANTA-TRES CÈNTIMS)	9,53 €
P-118	P2RA-EU6M	m3	Deposició 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 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (ZERO EUROS)	0,00 €
P-119	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VINT-I-QUATRE EUROS AMB QUINZE CÈNTIMS)	24,15 €
P-120	P2RA-EU7I	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (SETZE EUROS AMB SETANTA-CINC CÈNTIMS)	16,75 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-121	P2RA-EU7K	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	8,40 €
P-122	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	3,03 €
P-123	P931-3G6X	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (VUITANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	84,74 €
P-124	PBBB-DVK3	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (TRENTA-NOU EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	39,86 €
P-125	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbale corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (CINC EUROS AMB CINQUANTA CÈNTIMS)	5,50 €
P-126	PDG2-6SN1	m	Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 80x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	44,45 €
P-127	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	0,77 €
P-128	PDH0-60AZ	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna (DOS-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-QUATRE CÈNTIMS)	266,74 €
P-129	PDK1-DXA4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CINQUANTA-SIS EUROS AMB VINT CÈNTIMS)	56,20 €
P-130	PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (CENT TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	131,66 €
P-131	PDK1-DXAM	u	Bastiment 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, col·locat amb morter (TRES-CENTS QUARANTA-SET EUROS AMB CATORZE CÈNTIMS)	347,14 €
P-132	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (CENT ONZE EUROS AMB NORANTA-DOS CÈNTIMS)	111,92 €
P-133	PDK4-AJS3	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (TRES-CENTS QUARANTA-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)	348,65 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-134	PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (SEIXANTA-CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	65,60 €
P-135	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (DOS EUROS AMB SET CÈNTIMS)	2,07 €
P-136	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (TRES EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	3,34 €
P-137	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment (VUIT EUROS AMB VINT-I-SET CÈNTIMS)	8,27 €
P-138	PG3B-E7DF	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm2, muntat superficialment (QUATRE EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	4,93 €
P-139	PGD2-E3DP	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada (CENT VINT-I-DOS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	122,28 €
P-140	PHM2-DBEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (QUATRE-CENTS NORANTA-VUIT EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	498,02 €
P-141	PHM2-DBN1	u	Col·locació de columna existent d'enllumenat de fins a 10 m d'alçària col·locada sobre dau de formigó, incloses totes les reconexions. (CENT SEIXANTA-QUATRE EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	164,76 €
P-142	XPAUESS1	pa	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de l'aplicació de les mesures de seguretat i salut segons Estudi Bàsic de Seguretat i Salut en el Treball adjunt a projecte (DEU MIL QUARANTA-TRES EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	10.043,19 €
P-143	XPAUDES01	u	Partida per als treballs de reprogramació de semaforització pel desviament del tràfic durant la execució de les obres (MIL EUROS)	1.000,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Pàg.: 13

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

Barcelona a juny de 2021

Lluís Treaveria / Pau Milla
Viaqua SL

Marta Ferrero
arquitecte i paisatgista

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	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	4,51	€
			Altres conceptes	4,51000	€
P-2	F219KBC0	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	8,86	€
			Altres conceptes	8,86000	€
P-3	F219V200	m2	Demolició de guals de vianants i vehicles de pedra granítica col·locats sobre formigó, de 10 a 15cm de gruix i 1,2m amplària, com a màxim, amb mitjans mecànics o manuals i càrrega a maquinària	12,94	€
			Altres conceptes	12,94000	€
P-4	F21BU030	u	Desmuntatge de regulador semafòric amb capacitat de fins a 32 grups.	165,11	€
			Altres conceptes	165,11000	€
P-5	F21DYG00	u	Anul·lació d'embornal de 70x30 cm, amb mitjans mecànics i manuals, amb reblert amb formigó HM-20 i tapiat de connexions	57,69	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	37,82400	€
			Altres conceptes	19,86600	€
P-6	F21DYG0N	u	Retirada de reixa d'embornal existent, de qualsevol tipus, amb mitjans manuals i càrrega sobre camió i transport a abocador	7,87	€
			Altres conceptes	7,87000	€
P-7	F21DYHPN	u	Desmuntatge i adequació de tapa de pericó existent, amb els mitjans necessaris per adequar-los a la nova topografia inclou la part proporcional de materials per al correcte ajust i comprovació. Inclou càrrega de runes i equipament manual i/o mecànica, i transport a l'abocador autoritzat	58,91	€
			Altres conceptes	58,91000	€
P-8	F931RV1J	m3	Base de tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó i/o mescles bituminoses, amb estesa i piconatge al 98%PM	24,70	€
	B0111000	m3	Aigua	0,07700	€
	B037R000	m3	Tot-u artificial procedent de granulats reciclats de formigó	17,25000	€
			Altres conceptes	7,37300	€
P-9	F961Y220	m	Vorada de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25 cm, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 20 a 25 cm d'alçària	53,24	€
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm,	6,02112	€
	B9611870	m	Pedra granítica, recta, escairada, buixardada, per a vorada, de 20x25 cm	26,21000	€
			Altres conceptes	21,00888	€
P-10	F961Y920	u	Vorada amb encaix per a embornal, de pedra granítica escairada, buixardada, de forma recta, de 20x25x110 cm, col·locada sobre base de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària	85,14	€
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	5,91528	€
	B961YC20	u	Pedra granítica, gra fi, recta, escairada i buixardada, per a vorada, de 20x25x110 cm,	56,21000	€
			Altres conceptes	23,01472	€
P-11	F965U3C2	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada amb morter, fins a 1 m de llargària com a màxim	28,65	€
	B0710250	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	0,06745	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B965A3C0	m	Vorada recta de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 2	4,95600	€
	B064500C	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm,	2,70336	€
			Altres conceptes	20,92319	€
P-12	F96AY182	m	Vorada de xapa d'acer galvanitzat de 8 mm de gruix i 150 mm d'alçària, inclos elements metàl·lics d'ancoratge soldats a la xapa, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió	27,45	€
	B96AY182	m	Vorada recta de xapa d'acer galvanitzat, de 8 mm de gruix i 150 mm d'alçària, inclos el	16,17000	€
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	2,71620	€
			Altres conceptes	8,56380	€
P-13	F974Y008	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4	13,09	€
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,16066	€
	B97422E1	u	Peça monocapa de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, per a rigoles	4,70000	€
			Altres conceptes	8,22934	€
P-14	F974Y00C	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4	13,46	€
	B051E201	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,16066	€
	B97423E1	u	Peça monocapa de morter de ciment color blanc, de 30x30x8 cm, per a rigoles	5,33280	€
			Altres conceptes	7,96654	€
P-15	F981Y16A	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60 cm d'amplària i 10 de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió	268,91	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm,	6,97070	€
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	1,05300	€
	B981Y16A	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 60 cm d'amplària i 10 c	226,95000	€
			Altres conceptes	33,93630	€
P-16	F981Y1AA	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 120 cm d'amplària i 10 cm de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió	391,63	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm,	13,94140	€
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	2,10600	€
	B981Y1AA	m	Peça de pedra natural per a rampa de gual de forma recta, de 120 cm d'amplària i 10	307,63200	€
			Altres conceptes	67,95060	€
P-17	F981Y5A6	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix	210,73	€
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	2,35170	€
	B981V110	u	Cap de pedra granítica flamejada i serrada mecànicament per a gual 60-62 de 62,4x4	165,66000	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm,	6,33700	€
			Altres conceptes	36,38130	€
P-18	F981Y6AA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 120x40 cm, amb la cantonada corba o aplanada, de 3 peces, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix	277,41	€
	B0710150	t	Mortor per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	4,66830	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B981V130	u	Cap en corba de pedra granítica flamejada per a gual R-90 rambla catalunya format p	199,43000	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm, Altres conceptes	12,67400 60,63770	€ €
P-19	F9E1V010	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment pòrtland	26,57	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01540	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,31065	€
	B9E13200	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	6,77280 19,47115	€ €
P-20	F9E1V040	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland	45,12	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00154	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,32101	€
	B9E18200	m2	Panot gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu alt Altres conceptes	15,84060 28,95685	€ €
P-21	F9E1V110	m2	Paviment de panot color tacs 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment	44,15	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01540	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,31065	€
	B9E1S000	m2	Panot de color amb tacs de 20x20x4 cm, per a pas de vianants Altres conceptes	12,10740 31,71655	€ €
P-22	F9E1V130	m2	Paviment de panot ratllat gris o color 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment	44,57	€
	B0512401	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,31065	€
	B9E1V000	m2	Panot de gris o color amb ratllat de 20x20x4 cm, per a pas de vianants	12,53580	€
	B0111000	m3	Aigua Altres conceptes	0,01540 31,70815	€ €
P-23	F9H1V110	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 32 base 50/70 S, AC 32 base 35/50 S, AC 32 bin 50/70 S, AC32 bin 35/50 S, AC22 bin 50/70 S, AC 22 bin 35/50S (S-20/25), amb granulat per a base i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 10% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall	61,55	€
	B9H1V110	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 32 base 50/70 Altres conceptes	39,51000 22,04000	€ €
P-24	F9H1V120	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 22 surf 50/70 S, AC 22 surf 35/50S, AC16 surf 50/70 S, AC 16 surf 35/50 S (S-12/20) amb granulat per a rodament i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 5% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall	63,60	€
	B9H1V120	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 22 surf 50/70 Altres conceptes	41,46000 22,14000	€ €
P-25	F9J1V005	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C50BF5 IMP, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa	0,34	€
	B0552460	kg	Emulsió bituminosa catiónica amb un 50% de betum asfàltic, per a reg d'imprimació tip Altres conceptes	0,25000 0,09000	€ €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-26	F9J1V015	m2	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica tipus C60B3 ADH o C60B4 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa	0,34	€
	B0552100	kg	Emulsió bituminosa catiónica amb un 60% de betum asfàltic, per a reg d'adherència ti Altres conceptes	0,24000 0,10000	€ €
P-27	F9J1VPN1	u	Partida per a la confecció d'Inventari de pavimentació (PAVIMFORM) segons els criteris del Plec Tècnic de Pavimentació de l'Ajuntament de Barcelona. Altres conceptes	177,38 177,38000	€ €
P-28	FB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada	55,75	€
	BBM2UR11	m	Semibarrera prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent) am Altres conceptes	40,54000 15,21000	€ €
P-29	FBA1UV00	m	Pre-marcatge Altres conceptes	0,10 0,10000	€ €
P-30	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i gir, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,29	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials Altres conceptes	0,10800 0,18200	€ €
P-31	FBA1UVA2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,35	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials Altres conceptes	0,16200 0,18800	€ €
P-32	FBA1UVA4	m	Pintat de línia discontinua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat)	0,53	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials Altres conceptes	0,32400 0,20600	€ €
P-33	FBA1UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat a bicicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	0,24	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials Altres conceptes	0,10800 0,13200	€ €
P-34	FBA1UVA6	m	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2)	0,28	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials Altres conceptes	0,16200 0,11800	€ €
P-35	FBA2UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN 1436. Inclou premarcatge (amidament: m2 realment pintat)	4,36	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,54900	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials Altres conceptes	1,35000 2,46100	€ €
P-36	FBA2UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de	4,72	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m2 realment pintat)		
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,54900	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	1,35000	€
			Altres conceptes	2,82100	€
P-37	FBA2UV20	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2. Inclou premarcatge (amidament: m realment pintat)	1,80	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	0,33750	€
			Altres conceptes	1,46250	€
P-38	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 1120 gr/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m2 realment pintat)	4,10	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,21960	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,87000	€
			Altres conceptes	2,01040	€
P-39	FBA3UV11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura acrílica groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella)	3,78	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	1,35000	€
			Altres conceptes	2,43000	€
P-40	FBA3UV30	u	Pintat de lletra de fins a 1,2 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	4,24	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	0,48750	€
			Altres conceptes	3,75250	€
P-41	FBA3UV50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs	9,14	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	0,40500	€
			Altres conceptes	8,73500	€
P-42	FBA3UV51	u	Pintat de símbol de Cedit el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs	11,23	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	1,45800	€
			Altres conceptes	9,77200	€
P-43	FBA3UW10	m2	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definits en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual a llana o sabatot, amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436 (amidament: àrea de la zona pintada)	9,22	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,54900	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	4,76000	€
			Altres conceptes	3,91100	€
P-44	FBA3UX15	m2	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ("dameros") amb pintura de doble component, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el	15,39	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada)		
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,54900	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	2,72000	€
			Altres conceptes	12,12100	€
P-45	FBA3UX40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	3,90	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,23790	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,13390	€
			Altres conceptes	2,52820	€
P-46	FBA3UX41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.	6,22	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,47580	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	2,26610	€
			Altres conceptes	3,47810	€
P-47	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge	5,14	€
	BBA1UU02	kg	Micropartícules de vidre en pols amb cantells angulars	0,25986	€
	BBA5U300	kg	Pintura de dos components en fred de llarga durada, per a marques vials	1,28520	€
			Altres conceptes	3,59494	€
P-48	FBA3YXA1	u	Senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades, soldada en el paviment asfàltic mitjançant bufador, triangular equilàter de 150 cm de costat	244,42	€
	BBAUX48	u	Senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorp	145,46000	€
			Altres conceptes	98,96000	€
P-49	FBABUV18	u	Pintat de delimitació de zona d'estacionament per a motocicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb el premarcatge inclòs	3,67	€
	BBA5U100	kg	Pintura acrílica en solució aquosa o amb dissolvent, per a marques vials	0,36600	€
			Altres conceptes	3,30400	€
P-50	FBB1YVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II), fixada mecànicament	36,79	€
	BBB1UVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i oblig	31,38000	€
			Altres conceptes	5,41000	€
P-51	FBB2YV05	u	Senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm, fixada mecànicament	22,07	€
	BBB2UV05	u	Senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm	17,36000	€
			Altres conceptes	4,71000	€
P-52	FBB3YV10	u	Placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària, fixada al senyal	14,27	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 7

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BBB3UV10	u	Placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària	9,94000	€
			Altres conceptes	4,33000	€
P-53	FBBZ0001	u	Partida per a la realització de l'actualització de l'inventari de senyalització segons indicacions del Plec d'Especificacions Tècniques per al Manteniment del Programa Inca de l'Ajuntament de Barcelona	550,45	€
			Altres conceptes	550,45000	€
P-54	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	44,94	€
	BBBZUV37	m	Pal cilíndric d'alumini de 60 mm de diàmetre exterior i 4 mm de gruix, pintat amb pintura	14,07000	€
	B06NN14C	m3	Formigó d'ús no estructural de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàsti	9,05400	€
			Altres conceptes	21,81600	€
P-55	FBS1U003	u	Fonament de formigó per a columna de semàfor de fins a 2,4 m d'alçada, amb dosificació de 250 kg/m3, mijançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular	30,57	€
	B060300C	m3	Formigó HM-20/P/20 de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	6,25275	€
	BDW3B700	u	Accessori genèric per a tub de pvc de d=110 mm	5,88000	€
			Altres conceptes	18,43725	€
P-56	FBS1U041	u	Suport de 150 mm de sortint per a sustentació d'un semàfor model clàssic o Barcelona, col·locat a columna o bàcul	52,09	€
	BBS1U051	u	Suport de 150 mm de sortint per a sustentació d'un semàfor model clàssic o Barcelona	34,41000	€
			Altres conceptes	17,68000	€
P-57	FBS1U043	u	Suport per acoblament de dos semàfors model clàssic o Barcelona, suport en el centre i un braç doble de 500 mm, fixat a columna	72,89	€
	BBS1U053	u	Suport per acoblament de dos semàfors model clàssic o Barcelona, suport en el centr	49,15000	€
			Altres conceptes	23,74000	€
P-58	FBS1U046	u	Casquet metàl·lic de semàfor S9 per acoplament de senyalització vertical, instal·lat	26,37	€
	BBS1U056	u	Casquet metàl·lic de semàfor S9 per acoplament de senyalització vertical	19,66000	€
			Altres conceptes	6,71000	€
P-59	FBS1U0N1	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona.	1.915,66	€
			Altres conceptes	1.915,66000	€
P-60	FBS1U0N2	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit durant la execució de les obres (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona.	1.277,11	€
			Altres conceptes	1.277,11000	€
P-61	FBS1Y002	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,40 m d'altura útil i 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament, amb presa de terra, col·locada sobre dau de formigó.	294,35	€
	B060U60C	m3	Formigó HM-25/P/20 mm, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20	39,48000	€
	BBS1YV02	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,40 m d'altura útil i 100 mm de diàmetre amb un espes	203,00000	€
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2	3,61200	€
	BG3ZE110	u	Terminal per a cable de coure de 35 mm2	1,35000	€
	BGD2E010	u	Placa presa de terra de 500x500x3mm	12,52000	€
			Altres conceptes	34,38800	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 8

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-62	FBS1Y016	u	Mòdul de sortida per a 2 nous grups semàforics en un regulador de capacitat exhaurida, instal·lada.	437,54	€
	BBS1Y014	u	Mòdul de sortida per a 2 nous grups semàforics en un regulador de capacitat exhaurid	363,73000	€
			Altres conceptes	73,81000	€
P-63	FBS2U048	u	Semàfor 12/100 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, etc. model clàssic o Barcelona, fixat a suport	237,17	€
	BBS2U058	u	Semàfor 12/100 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici	200,55000	€
			Altres conceptes	36,62000	€
P-64	FBS2U050	u	Semàfor 11/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport	202,38	€
	BBS2U060	u	Semàfor 11/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici	157,29000	€
			Altres conceptes	45,09000	€
P-65	FBS2U051	u	Semàfor 12/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport	367,54	€
	BBS2U061	u	Semàfor 12/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, ppc	314,58000	€
			Altres conceptes	52,96000	€
P-66	FBS2U052	u	Semàfor 13/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport	532,69	€
	BBS2U062	u	Semàfor 13/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici	471,87000	€
			Altres conceptes	60,82000	€
P-67	FBSHU058	u	Mòdul 11/200 amb sistema per a invidents actual per comandament a distància, model clàssic (Ciberpas), instal·lat	475,34	€
	BBS2U068	u	Mòdul 11/200 amb sistema per a invidents actual per comandament a distància, mode	422,72000	€
			Altres conceptes	52,62000	€
P-68	FBSRY003	u	Conjunt d'espina per detecció i registre de pas de bicicletes unidireccional connectada a sistema de regulació semaforica incloent subministrament i instal·lació de detector de bicicletes, armari de detector de bicicletes amb proteccions elèctriques, 1 espines, cablejat d'escomesa al regulador segons standard Ajuntament de BCN, cablejat de comunicació al regulador segons standard Ajuntament de BCN i obra civil pedestal i encaix en la vorera i canalitzacions fins a 10m de distància, tot inclòs, acabat i en funcionament.	2.721,38	€
	BBSRY001	u	Equip detector de bicicletes	1.100,00000	€
	BBSRY004	u	Cablejat d'escomesa al regulador	155,00000	€
	BBSRY005	u	Cablejat de comunicació al regulador	124,00000	€
	BBSRY002	u	Armari de detector de bicicletes amb proteccions elèctriques	361,41000	€
	BBSRY006	u	Part proporcional d'obra civil	224,00000	€
	BBSRY003	u	Espina de detecció	587,44000	€
			Altres conceptes	169,53000	€
P-69	FD5JY521	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 mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	189,68	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00462	€
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calçari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,95266	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	4,16064	€
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, H	46,39971	€
			Altres conceptes	138,16237	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 9

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-70	FD5KYJ25	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I	133,76	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00308	€
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,63166	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	12,62061	€
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, H Altres conceptes	22,61826 97,88639	€ €
P-71	FD5ZY010	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 70x30 cm, de barres diagonals amb un sol nervi longitudinal, de fosa dúctil, classe C250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model BARCELONA 1	193,22	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,28480	€
	BD5ZV010	u	Marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 70x30 cm, de barres diagonals amb un Altres conceptes	162,50000 29,43520	€ €
P-72	FD5ZY020	u	Subministrament de marc i reixa interceptora de 1000x500 mm, articulada amb barres a 45°, amb marc rectangular monobloc de 100 mm d'alçària i 2 reixes reversibles a 90° sobre el pla horitzontal amb assentament en 'V', amb blocatge estabilitat i absència de soroll, de fosa dúctil, per a 40 t de càrrega de trencament, amb compliment de la norma UNE EN-124 i classe D-400, homologada com a model BARCELONA 10	357,65	€
	BD5ZV020	u	Marc i reixa interceptora de 1000x500 mm, articulada amb barres a 45°, amb marc rec	319,10000	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons Altres conceptes	1,28480 37,26520	€ €
P-73	FD5ZYE20	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 834x338 mm i 100 mm d'alçària, de barres en espiga amb un nervi longitudinal, 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 BARCELONA p7	146,81	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,28480	€
	BD5ZVE20	u	Marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 834x338 mm i 100 mm d'alçària, de ba Altres conceptes	118,50000 27,02520	€ €
P-74	FD7FV015	m	Clavegueró de tub de PVC de 315 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó	53,96	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm,	12,67400	€
	BD7FR610	m	Tub de pvc-u de paret massissa per a sanejament sense pressió, de dn 315 mm i de s Altres conceptes	19,95400 21,33200	€ €
P-75	FD7FV020	m	Clavegueró de tub de PVC de 400 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó	76,23	€
	B064100C	m3	Formigó HM-20/P/10/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 10 mm,	19,01100	€
	BD7FR710	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 400 mm i d Altres conceptes	32,13100 25,08800	€ €
P-76	FDD2A51P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera sense desplaçament lateral, realitzant la anulació de l'antic pou de caiguda amb el tapiat del mateix a la seva base i reblert amb formigó pobre. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou pou i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada.	352,01	€
	B06F1150	m3	Formigó magre de 15 MPa de resistència a compressió, consistència plàstica, grandària	17,99595	€
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE	9,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 10

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,03550	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00308	€
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària Altres conceptes	10,16100 313,81447	€ €
P-77	FDD2A52P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera amb desplaçament lateral, realitzant la adequació per a la conversió de l'antic pou de caiguda a pou de registre, inclou la connexió entre el nou embornal i el pou de registre amb tub de PVC SN4 de 400mm de diàmetre amb una pendent de 5% i una separació fins a 4m, amb formigonat de tub amb formigó HM-15. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou embornal i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada.	735,55	€
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	1,03550	€
	B0F1D2A1	u	Maó calat, de 290x140x100 mm, per a revestir, categoria I, HD, segons la norma UNE	3,60000	€
	BD7FR710	m	Tub de PVC-U de paret massissa per a sanejament sense pressió, de DN 400 mm i d	119,76100	€
	B06NPF2P	m3	Formigó d'ús no estructural amb granulat reciclat, de consistència plàstica i grandària	71,12700	€
	B0111000	m3	Aigua Altres conceptes	0,00154 540,02496	€ €
P-78	FDD2YA24	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 1:6	367,28	€
	B0111000	m3	Aigua	0,01232	€
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	2,11242	€
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, H Altres conceptes	88,14840 277,00686	€ €
P-79	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, inclouent la part proporcional de recalçament amb maó i morter	232,50	€
	BDDZAH0	u	Bastiment quadrat aparent i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible,	200,44000	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons Altres conceptes	1,14668 30,91332	€ €
P-80	FDDZUD38	u	Bastiment quadrat de fosa dúctil per a pou de registre i tapa abatible, pas lliure de 700 mm de diàmetre i classe D400 segons norma UNE-EN 124, amb l'anagrama municipal del servei col·locat amb morter, inclouent la part proporcional de recalçament amb maó i morter	255,39	€
	B0710250	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,14668	€
	BDDZCH0	u	Bastiment quadrat i tapa circular de fosa dúctil per a pou de registre, abatible, pas lliur Altres conceptes	222,24000 32,00332	€ €
P-81	FDG5Y1A1	m	Canalització amb 1 tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	6,91	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	3,78240	€
	BDGZB610	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària,	0,49980	€
	BDGZFN50	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix	0,14280	€
	BDGZP60Y	u	Part proporcional de separadors, conectors i obturadors de canalitzacions de serveis d	0,21210	€
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	1,23900 1,03390	€ €
P-82	FDG5Y2C1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriments de 40x30 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub,	15,67	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 11

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors		
	BDGZPA00	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis d	0,46460	€
	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,	0,99960	€
	B064300C	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	7,56480	€
	BG22TK10	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, Altres conceptes	4,55700 1,79840	€ €
P-83	FDG5Y2N1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, amb recobriments de 40x30 cm amb sorra, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	9,83	€
	B03L-05N8	t	Sorra de pedrera per a drenos	2,00040	€
	BG22TK10	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	4,55700	€
	BDGZPA00	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis d	0,46460	€
	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, Altres conceptes	0,99960 1,52280	€ €
P-84	FDK2Y2CA	u	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 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 de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	112,17	€
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, H	27,83739	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00154	€
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs Altres conceptes	0,33136 83,99971	€ €
P-85	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 rebert lateral amb terra de la mateixa excavació	245,72	€
	B0111000	m3	Aigua	0,00539	€
	B0512401	t	Ciment portland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,65237	€
	B0F15251	u	Maó massís d'elaboració mecànica, de 290x140x50 mm, per a revestir, categoria I, H Altres conceptes	59,15826 185,90398	€ €
P-86	FHGAUM04	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Monolit-2 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per reg, s'inclou bancada d'acer inoxidable de 300mm i tot el petit material auxiliar necessari de connexió i muntatge. Proteccions per una potencia contractable de fins a 31,5kW, inclou ICP, IGA, relé de sobretensions permanents il·luminació interior i pressa de corrent. Inclou presa i placa de terra. Pictogrames per tapes exteriors a escollir per la DF. Totalment instal·lat i provat per al seu correcte funcionament.	9.338,98	€
	BHGWU001	u	Petit material auxiliar de connexió i muntatge per a armaris de protecció i control d'enll	94,16000	€
	BHGAUM04	u	Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Monolit-2 d'Arelsa o equ Altres conceptes	8.595,52000 649,30000	€ €
P-87	FHN1Y110	u	Llumenera model NATH S ISTANIUM de Simon Lighting o equivalent, de tecnologia LED, de 24w, inclos driver compatible amb la regulació existent, nodes i tots els elements auxiliars per al seu funcionament i qualsevol tipus de control, instal·lada	400,64	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 12

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	40,05000	€
	BHN1Y110	u	Llumenera model NATH S ISTANIUM de Simon Lighting o equivalent, de tecnologia L Altres conceptes	310,10000 50,49000	€ €
P-88	FHN400P2	u	Partida per la verificació del mantenidor causada per possibles defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació. Inclou totes les comprovacions i mesures necessàries. Altres conceptes	419,16 419,16000	€ €
P-89	FHN400P3	u	Partida per a la realització de lectura de valors lumínics amb graella de 15 punts segons criteri del departament d'enllumenat de Barcelona abans i després de la refulació de fluxe.	565,20	€
	B166-19NR	u	Luxòmetre portàtil Altres conceptes	53,99000 511,21000	€ €
P-90	FQ11VB11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 0,60 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixada mecànicament al paviment	556,00	€
	BQ115B11	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llarg Altres conceptes	494,34000 61,66000	€ €
P-91	FQ11VB21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,75 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixat mecànicament al paviment	858,09	€
	BQ115B21	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària Altres conceptes	779,34000 78,75000	€ €
P-92	FQ21YC75	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, ancorada amb dau de formigó	110,74	€
	BQ21YC70	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suport Altres conceptes	70,20000 40,54000	€ €
P-93	FQ2ZYBAP	u	Cendrer cilíndric col·locat a paperera.	10,82	€
	BQ2ZYBAP	u	Cendrer cilíndric per a aplicar a element urba, amb accesoris per fixar Altres conceptes	9,10000 1,72000	€ €
P-94	FQ44Y586	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabricada amb materials lliures de metalls pesats i contaminants i de substàncies nocives, de duresa baixa (assaig paràmetre de lesions en cap HIC < 144), de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçària total i 865 mm d'alçària lliure, de color gris metalitzat, amb una argolla reflectant, col·locada	76,93	€
	B0715000	kg	Mortor polimèric de ciment amb resines sintètiques i fibres	3,28000	€
	BQ44UF85	u	Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabricada Altres conceptes	44,00000 29,65000	€ €
P-95	FQZ5Y120	u	Aparcament de bicicletes individual, antivandalisme model GIROD o similar, de tub d'acer galvanitzat de 50x2,0 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, amb cable d'acer interior de 10 mm amb 2 subjecta cables, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embellidores de 100x3mm i 75 cm d'amplada, amb 2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment	199,26	€
	B0714000	kg	Mortor sintètic epoxi resines epoxi	10,20000	€
	BQZ5Y120	u	Aparcament de bicicletes, d'acer galvanitzat amb protecció anti-vandalisme mitjançant Altres conceptes	147,50000 41,56000	€ €
P-96	M21B1V17	m2	Eliminació de marques vials mitjançant granelat	13,01	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 13

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	13,01000 €
P-97	M21BV020	u	Desmuntatge semàfor 11/200, 11/300, 12/200, 12/300, 13/200, 13/300 o 13/300/200 amb òptiques de làmpada incandescent, lent de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona. bombetes incloses.	9,99 €
			Altres conceptes	9,99000 €
P-98	M21BYA01	m	Retirada de gual reductor de velocitat de goma de cautxú instal·lat directament a terra o paviment existent amb mitjans necessaris i càrrega sobre camió	7,04 €
			Altres conceptes	7,04000 €
P-99	M21H1C41	u	Desmuntatge de llumenera, columna exterior, accessoris i elements de subjecció, de < 12 m d'alçària, com a màxim, enderroc de fonament de formigó a mà i amb compressor, aplec per a posterior aprofitament i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	201,22 €
			Altres conceptes	201,22000 €
P-100	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	4,82 €
			Altres conceptes	4,82000 €
P-101	M21QQB01	u	Retirada de piona fosa, enderroc de daus de formigó, i càrrega manual i mecànica de l'equipament i la runa sobre camió o contenidor	8,04 €
			Altres conceptes	8,04000 €
P-102	M21QY003	u	Desmuntatge per a recol·locació posterior de cadira existent, col·locada amb fixacions mecàniques amb mitjans manuals, amb càrrega manual i mecànica de l'equipament i de la runa sobre camió o contenidor, amb transport de runa a abocador	30,35 €
			Altres conceptes	30,35000 €
P-103	P192-616G	u	Cala d'inspecció Indeterminat en paviment i solera de formigó de 100x70 cm amb mitjans manuals i martell pneumàtic, inclou reposició dels elements enderrocats	181,68 €
			Altres conceptes	181,68000 €
P-104	P2146-DJ2P	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	3,72 €
			Altres conceptes	3,72000 €
P-105	P2146-DJ4G	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre formigó, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	6,18 €
			Altres conceptes	6,18000 €
P-106	P2147-DJ5Q	m	Demolició de rigola de panots col·locats sobre formigó, amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	4,28 €
			Altres conceptes	4,28000 €
P-107	P214F-HBQ	u	Arrencada de pals rectangulars o pals cilíndrics de senyals, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	10,64 €
			Altres conceptes	10,64000 €
P-108	P21Q1-HBN	u	Desmuntatge per a substitució de tauler d'anuncis, inclòs el desmuntatge dels suports, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	21,29 €
			Altres conceptes	21,29000 €
P-109	P21Q3-HBR	u	Arrencada de mòdul de sustentació de bicicletes, amb mitjans manuals i càrrega manual de runa sobre camió o contenidor	29,92 €
			Altres conceptes	29,92000 €
P-110	P2214-AYN	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,13 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 14

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	4,13000 €
P-111	P2214-AYN	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny fluix (SPT <20), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	4,04 €
			Altres conceptes	4,04000 €
P-112	P221B-EL71	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	7,68 €
			Altres conceptes	7,68000 €
P-113	P2241-52SN	m2	Repàs i piconatge de caixa de paviment, amb compactació del 95% PM	1,42 €
			Altres conceptes	1,42000 €
P-114	P2241-52SS	m2	Repàs i piconatge de sòl de rasa d'amplària màxima 0,6 m, amb compactació del 95% PM	4,77 €
			Altres conceptes	4,77000 €
P-115	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, amb compactació del 95% PM	19,85 €
			Altres conceptes	19,85000 €
P-116	P2A0-4ILV	m3	Subministrament de terra seleccionada d'aportació	9,96 €
	B03E-05OF	m3	Terra seleccionada	9,49000 €
			Altres conceptes	0,47000 €
P-117	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km	9,53 €
			Altres conceptes	9,53000 €
P-118	P2RA-EU6M	m3	Deposició 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 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	0,00 €
	B2RA-28TU	t	Deposició controlada en centre de reciclatge de residus de plàstic no perillosos amb u	0,00000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-119	P2RA-EU7F	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	24,15 €
	B2RA-28US	t	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	23,00000 €
			Altres conceptes	1,15000 €
P-120	P2RA-EU7I	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	16,75 €
	B2RA-28UQ	t	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	15,95000 €
			Altres conceptes	0,80000 €
P-121	P2RA-EU7K	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	8,40 €
	B2RA-28V5	m3	Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlad	8,00000 €
			Altres conceptes	0,40000 €
P-122	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3.5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	3,03 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 15

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B6AX-OKOW	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150	0,64000	€
	B6AZ-OKLL	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per Altres conceptes	0,04500 2,34500	€ €
P-123	P931-3G6X	m3	Base de formigó HM-20/B/20/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	84,74	€
	B06E-12D9	m3	Formigó HM-20/B/20/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 20 mm, a Altres conceptes	66,19200 18,54800	€ €
P-124	PBBB-DVK3	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	39,86	€
	BBM9-0S0C	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, aca Altres conceptes	31,75000 8,11000	€ €
P-125	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	5,50	€
	BG2Q-1KTE	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	1,80600	€
	BDG3-34IF	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis d	0,23230	€
	BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix Altres conceptes	0,14280 3,31890	€ €
P-126	PDG2-6SN1	m	Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobrimet de 80x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors	44,45	€
	B06E-12C5	m3	Formigó HM-20/P/20/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 20 mm,	12,60800	€
	BDG3-34IH	u	Part proporcional de separadors, connectors i obturadors de canalitzacions de serveis d	2,26240	€
	BG2Q-1KSX	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	23,85600	€
	BDG2-34UA	m	Fil guia per a conductes de canalitzacions de serveis, de nylon, de 5 mm de gruix Altres conceptes	1,14240 4,58120	€ €
P-127	PDG5-HA2I	m	Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,77	€
	BDG0-1C2A	m	Banda continua de senyalització per a canalitzacions soterrades de 30 cm d'amplària, Altres conceptes	0,49980 0,27020	€ €
P-128	PDH0-60AZ	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna	266,74	€
	BDH0-16J0	u	Neteja i desembussada de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua Altres conceptes	254,04000 12,70000	€ €
P-129	PDK1-DXA4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	56,20	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,11232	€
	BDD1-1KH0	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, p Altres conceptes	36,47000 19,61768	€ €
P-130	PDK1-DXAA	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	131,66	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,18603	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 16

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	BDD1-1KH8	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, p Altres conceptes	103,42000 28,05397	€ €
P-131	PDK1-DXAM	u	Bastiment 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, col·locat amb morter	347,14	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,22113	€
	BDD1-1KHQ	u	Bastiment quadrat i tapa quadrada de fosa dúctil per a pericó de serveis, recolzada, p Altres conceptes	308,61000 38,30887	€ €
P-132	PDK4-AJRZ	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	111,92	€
	BDK2-1KNA	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lació	43,40000	€
	B06E-12DD	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, a Altres conceptes	6,19315 62,32685	€ €
P-133	PDK4-AJS3	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	348,65	€
	BDK2-1KNE	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lació	224,27000	€
	B06E-12DD	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, a Altres conceptes	14,51827 109,86173	€ €
P-134	PDK4-AJS7	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	65,60	€
	BDK2-1KNI	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lació	14,65000	€
	B06E-12DD	m3	Formigó HM-20/B/40/I de consistència tova, grandària màxima del granulat 40 mm, a Altres conceptes	3,48365 47,46635	€ €
P-135	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm2, amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	2,07	€
	BG33-G2RJ	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RV-K, con Altres conceptes	1,21380 0,85620	€ €
P-136	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm2, amb armadura de fleix d'acer i coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub	3,34	€
	BG33-G2TY	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada0,6/1 kV, de designació RVFV, con Altres conceptes	1,15260 2,18740	€ €
P-137	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat superficialment	8,27	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,33000	€
	BG3I-06W3	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2 Altres conceptes	1,31580 6,62420	€ €
P-138	PG3B-E7DF	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm2, muntat superficialment	4,93	€
	BGWF-0ARJ	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure nus	0,33000	€
	BG3I-06W0	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm2 Altres conceptes	0,38760 4,21240	€ €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Pàg.: 17

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-139	PGD2-E3DP	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m2, de 3 mm de gruix i soterrada	122,28	€
	BGD2-06V0	u	Placa de connexió a terra de coure en forma d'estel (calada), de 0,3 m2 de superfície i	104,09000	€
	BGYD-0B2X	u	Part proporcional d'elements especials per a plaques de connexió a terra	3,96000	€
			Altres conceptes	14,23000	€
P-140	PHM2-DBE	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	498,02	€
	B06E-12CD	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm,	20,95104	€
	BHM2-0FH9	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 8 m d'alçària, corona	335,64000	€
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	40,05000	€
			Altres conceptes	101,37896	€
P-141	PHM2-DBN1	u	Col·locació de columna existent d'enllumenat de fins a 10 m d'alçària col·locada sobre dau de formigó, incloses totes les reconexions.	164,76	€
	BHW8-06IY	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	40,05000	€
	B06E-12CD	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm,	39,19872	€
			Altres conceptes	85,51128	€
P-142	XPAUESS1	pa	Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de l'aplicació de les mesures de seguretat i salut segons Estudi Bàsic de Seguretat i Salut en el Treball adjunt a projecte	10.043,19	€
			Sense descomposició	10.043,19000	€
P-143	XPAUDES0	u	Partida per als treballs de reprogramació de semaforització pel desviament del tràfic durant la execució de les obres	1.000,00	€
			Sense descomposició	1.000,00000	€

Barcelona a juny de 2021

Lluís Treaveria / Pau Milla
Viaqua SL

Marta Ferrero
arquitecte i paisatgista

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Pàg.: 3

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
3	F965U3C2	m	de formigó reciclat no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 20 a 25 cm d'alçària (P - 10)	28,65	126,000	3.609,90
4	F96AY182	m	Vorada recta de peces de formigó, doble capa, amb secció normalitzada per a vianants A3 de 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abradió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó HM-20/P/40/I de 10 a 20 cm d'alçària i rejuntada amb morter, fins a 1 m de llargària com a màxim (P - 11)	27,45	5,000	137,25
5	F974Y008	m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment color blanc, de 20x20x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4 (P - 13)	13,09	302,000	3.953,18
6	F974Y00C	m	Rigola de 30 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 30x30x8 cm, col·locades amb morter de ciment 1:4 (P - 14)	13,46	20,000	269,20
7	F981Y16A	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 60 cm d'amplària i 10 de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió (P - 15)	268,91	29,400	7.905,95
8	F981Y5A6	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 60x40 cm, amb la cantonada en forma corba, d'1 peça, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix (P - 17)	210,73	14,000	2.950,22
9	F981Y1AA	m	Rampa per a gual de forma recta, de peces de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada, de 120 cm d'amplària i 10 cm de gruix, col·locades amb morter sobre base de formigó de 20 N/mm2 de resistència mínima a compressió (P - 16)	391,63	39,600	15.508,55
10	F981Y6AA	u	Capçal de gual de pedra granítica serrada mecànicament i flamejada de 120x40 cm, amb la cantonada corba o aplanillada, de 3 peces, col·locada amb morter sobre base de formigó HM-20 de 20 cm gruix (P - 18)	277,41	15,000	4.161,15
TOTAL	Títol 3		01.04.02		52.763,28	

Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol	04	FERMS I PAVIMENTS
Títol 3	03	PAVIMENTS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	F9E1V010	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment pòrtland (P - 19)	26,57	1.374,080	36.509,31
2	F9E1V110	m2	Paviment de panot color tacs 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment (P - 21)	44,15	2,500	110,38
3	F9E1V130	m2	Paviment de panot ratllat gris o color 20x20x4 model pas de vianants, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment pòrtland 1:6 i beurada de ciment (P - 22)	44,57	39,000	1.738,23
4	F9E1V040	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x8 cm, classe 1a, preu superior, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:0,5:4 i beurada de ciment pòrtland (P - 20)	45,12	202,000	9.114,24
5	F9H1V120	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 22 surf 50/70 S, AC 22 surf 35/50S, AC16 surf 50/70 S, AC 16 surf 35/50 S (S-12/20) amb granulat per a rodament i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 5% de reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall (P - 24)	63,60	82,200	5.227,92
6	F9H1V110	t	Mescla bituminosa en calent, fabricada a temperatura normal, tipus AC 32 base 50/70 S, AC 32 base 35/50 S, AC 32 bin 50/70 S, AC32 bin 35/50 S, AC22 bin 50/70 S, AC 22 bin 35/50S (S-20/25), amb granulat per a base i betum asfàltic de penetració. Està inclòs fins un 10% de	61,55	115,080	7.083,17

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 4

7	F9J1V005	m2	reciclat de mescla bituminosa. Col·locada a l'obra amb una compactació del 98% de l'assaig Marshall (P - 23)	0,34	685,000	232,90
8	F9J1V015	m2	Reg d'imprimació amb emulsió bituminosa catiónica tipus C50BF5 IMP, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa (P - 25)	0,34	685,000	232,90
9	F9J1VPN1	u	Reg d'adherència amb emulsió bituminosa catiónica tipus C60B3 ADH o C60B4 ADH, amb dotació 1 kg/m2, neteja del ferm inclosa (P - 26)	177,38	1,000	177,38

TOTAL	Títol 3		01.04.03		60.426,43
--------------	----------------	--	-----------------	--	------------------

Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol	05	XARXA DE CLAVEGUERAM

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FD5JY521	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 mixt 1:2:10 sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 69)	189,68	10,000	1.896,80
2	FD5ZYE20	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 834x338 mm i 100 mm d'alçària, de barres en espiga amb un nervi longitudinal, 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 BARCELONA p7 (P - 73)	146,81	4,000	587,24
3	FD5ZY010	u	Subministrament de marc i reixa d'embornal abatible i reversible de 70x30 cm, de barres diagonals amb un sol nervi longitudinal, de fosa dúctil, classe C250, amb compliment de la norma UNE EN-124, per a 25 t de càrrega de trencament, homologada com a model BARCELONA 1 (P - 71)	193,22	8,000	1.545,76
4	FD5KYJ25	m	Caixa per a interceptor de 84x50 cm, amb parets de 14 cm de gruix de maó massís, arrebossada i lliscada per dins amb morter mixt 1:2:10, sobre solera de 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 70)	133,76	4,000	535,04
5	FD5ZY020	u	Subministrament de marc i reixa interceptora de 1000x500 mm, articulada amb barres a 45°, amb marc rectangular monobloc de 100 mm d'alçària i 2 reixes reversibles a 90° sobre el pla horitzontal amb assentament en 'V', amb blocatge establilit i absència de soroll, de fosa dúctil, per a 40 t de càrrega de trencament, amb compliment de la norma UNE EN-124 i classe D-400, homologada com a model BARCELONA 10 (P - 72)	357,65	4,000	1.430,60
6	FD7FV020	m	Clavegueró de tub de PVC de 400 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó (P - 75)	76,23	51,000	3.887,73
7	FD7FV015	m	Clavegueró de tub de PVC de 315 mm unió encolada, i col·locada al fons de la rasa, inclòs farciment de formigó (P - 74)	53,96	32,000	1.726,72
8	FDD2YA24	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 1:6 (P - 78)	367,28	2,000	734,56
9	FDD2A51P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera sense desplaçament lateral, realitzant la anulació de l'antic pou de caiguda amb el tapiat del mateix a la seva base i reblert amb formigó pobre. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou pou i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada. (P - 76)	352,01	2,000	704,02
10	FDD2A52P	u	Trasllat d'embornal per eixamplament de vorera amb desplaçament lateral, realitzant la adequació per a la conversió de l'antic pou de caiguda a pou de registre, inclou la connexió entre el nou embornal i el pou de registre amb tub de PVC SN4 de 400mm de diàmetre amb una pendent de 5% i una separació fins a 4m, amb formigonat de tub amb formigó HM-15. Inclou la formació de la mitja canya amb formigó a la base del nou embornal i adequació de la unitat per deixar-la completament acabada. (P - 77)	735,55	2,000	1.471,10
11	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	232,50	2,000	465,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 5

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
12	PDH0-60AZ	u	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 - 79)	266,74	2,000	533,48
13	FDDZUD38	u	Neteja i desembussada clavegueres, pous i fosses sèptiques de clavegueram amb introducció manual de mànega amb aigua a pressió, amb aparell pneumàtic vibrador incorporat des de compressor situat en camió cisterna (P - 128)	255,39	3,000	766,17
TOTAL Capítol			01.05		16.284,22	

Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol	06	XARXA D'ENLLUMENAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDG2-6SG0	m	Canalització amb un tub corbable corrugat de polietilè de 90 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i reblert de rasa amb terres seleccionades, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 125)	5,50	265,000	1.457,50
2	PDG5-HA2I	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 127)	0,77	265,000	204,05
3	PG33-E6V8	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RVFV, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x6 mm ² , 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 - 136)	3,34	327,000	1.092,18
4	PG3B-E7CU	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat superficialment (P - 137)	8,27	285,000	2.356,95
5	PHM2-DBN1	u	Col·locació de columna existent d'enllumenat de fins a 10 m d'alçària col·locada sobre dau de formigó, incloses totes les reconexions. (P - 141)	164,76	14,000	2.306,64
6	PGD2-E3DP	u	Placa de connexió a terra de coure, en forma d'estel (calada), de superfície 0,3 m ² , de 3 mm de gruix i soterrada (P - 139)	122,28	14,000	1.711,92
7	PHM2-DBEO	u	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncoconica, de 8 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó (P - 140)	498,02	1,000	498,02
8	FHN1Y110	u	Llumenera model NATH S ISTANIUM de Simon Lighting o equivalent, de tecnologia LED, de 24w, inclòs driver compatible amb la regulació existent, nodes i tots els elements auxiliars per al seu funcionament i qualsevol tipus de control, instal·lada (P - 87)	400,64	2,000	801,28
9	FHN400P3	u	Partida per a la realització de lectura de valors lumínics amb graella de 15 punts segons criteri del departament d'enllumenat de Barcelona abans i després de la regulació de fluxe. (P - 89)	565,20	1,000	565,20
10	FHN400P2	u	Partida per la verificació del mantenidor causada per possibles defectes derivats de l'execució de la nova instal·lació. Inclou totes les comprovacions i mesures necessàries. (P - 88)	419,16	1,000	419,16
TOTAL Capítol			01.06		11.412,90	

Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol	07	XARXA SEMAFÒRICA
Títol 3	01	Obra civil

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 6

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FDG5Y2C1	m	Canalització amb 2 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 (P - 82)	15,67	7,000	109,69
2	FDG5Y2N1	m	Canalització amb 2 tubs corbables corrugats de polietilè de 110 mm de diàmetre nominal, de doble capa, amb recobriment de 40x30 cm amb sorra, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 83)	9,83	57,000	560,31
3	FDK2Y2CA	u	Pericó de registre de fabrica de maó de 45x45x50 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 de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó massís de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 84)	112,17	3,000	336,51
4	PDK1-DXA4	u	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 129)	56,20	3,000	168,60
TOTAL Títol 3			01.07.01		1.175,11	

Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol	07	XARXA SEMAFÒRICA
Títol 3	02	Obra mecànica

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBS1U003	u	Fonament de formigó per a columna de semàfor de fins a 2,4 m d'alçada, amb dosificació de 250 kg/m ³ , mitjançant un dau de 40 cm de costat i 60 cm de profunditat, rebent peça especial d'ancoratge, sense incloure aquesta, inclòs excavació i colze de connexió amb tubular (P - 55)	30,57	8,000	244,56
2	FBS1Y002	u	Columna d'acer galvanitzat de 2,40 m d'altura útil i 100 mm de diàmetre amb un gruix normal i 35 cm d'encastament, amb presa de terra, col·locada sobre dau de formigó. (P - 61)	294,35	8,000	2.354,80
3	FBS2U048	u	Semàfor 12/100 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, etc. model clàssic o Barcelona, fixat a suport (P - 63)	237,17	2,000	474,34
4	FBS2U050	u	Semàfor 11/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport (P - 64)	202,38	1,000	202,38
5	FBS2U051	u	Semàfor 12/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, ppc, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport (P - 65)	367,54	6,000	2.205,24
6	FBS2U052	u	Semàfor 13/200 amb òptiques de tecnologia Led de qualsevol color i tipus normal, bici, bus, mixte, etc. model clàssic o Barcelona amb ànima d'alumini, fixat a suport (P - 66)	532,69	2,000	1.065,38
7	FBSHU058	u	Mòdul 11/200 amb sistema per a invidents actual per comandament a distància, model clàssic (Ciberpas), instal·lat (P - 67)	475,34	0,000	0,00
8	FBS1U041	u	Suport de 150 mm de sortint per a sustentació d'un semàfor model clàssic o Barcelona, col·locat a columna o bàcul (P - 56)	52,09	1,000	52,09
9	FBS1U043	u	Suport per acoblament de dos semàfors model clàssic o Barcelona, suport en el centre i un braç doble de 500 mm, fixat a columna (P - 57)	72,89	1,000	72,89
10	FBSRY003	u	Conjunt d'espina per detecció i registre de pas de bicicletes unidireccional connectada a sistema de regulació semafòrica incloent subministrament i instal·lació de detector de bicicletes, armari de detector de bicicletes amb proteccions elèctriques, 1 espines, cablejat d'escomesa al regulador segons standard Ajuntament de BCN, cablejat de comunicació al regulador segons standard Ajuntament de BCN i obra civil pedestal i encaix en la vorera i canalitzacions fins a 10m de distància, tot inclòs, acabat i en funcionament. (P - 68)	2.721,38	4,000	10.885,52

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 7

11	PG33-E6QV	m	Cable amb conductor de coure de tensió assignada 0,6/1 kV, de designació RV-K, construcció segons norma UNE 21123-2, tetrapolar, de secció 4x2,5 mm ² , amb coberta del cable de PVC, classe de reacció al foc Eca segons la norma UNE-EN 50575, col·locat en tub (P - 135)	2,07	350,000	724,50
12	PG3B-E7DF	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x10 mm ² , muntat superficialment (P - 138)	4,93	50,000	246,50
13	FBS1U046	u	Casquet metàl·lic de semàfor S9 per acoplament de senyalització vertical, instal·lat (P - 58)	26,37	4,000	105,48
14	FBS1Y016	u	Mòdul de sortida per a 2 nous grups semàforics en un regulador de capacitat exhaurida, instal·lada. (P - 62)	437,54	1,000	437,54
15	FBS1U0N2	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit durant la execució de les obres (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona. (P - 60)	1.277,11	1,000	1.277,11
16	FBS1U0N1	u	Estudi d'enginyeria per a la regulació del trànsit (estructura de fases, calcul de desfases, plans de trànsit, ...) segons requeriments de l'Ajuntament de Barcelona. (P - 59)	1.915,66	1,000	1.915,66

TOTAL Títol 3 01.07.02 22.263,99

Obra 01 Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol 08 XARXA DE IMI

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	PDG2-6SN1	m	Canalització amb vuit tubs corbables corrugats de polietilè de 125 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 80x40 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 126)	44,45	250,000	11.112,50
2	FDG5Y1A1	m	Canalització amb 1 tub corbable corrugat de polietilè de 63 mm de diàmetre nominal, de doble capa, i dau de recobriment de 30x20 cm amb formigó HM-20/P/20/I, fil guia a cada tub, part proporcional d'accessoris d'unió, separadors i obturadors (P - 81)	6,91	5,000	34,55
3	PDG5-HA2I	m	Banda continua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 127)	0,77	250,000	192,50
4	FDK2Y2J9	u	Pericó de registre de fabrica 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 - 85)	245,72	3,000	737,16
5	PDK4-AJS3	u	Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 140x70x80 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 133)	348,65	2,000	697,30
6	PDK1-DXAM	u	Bastiment 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, col·locat amb morter (P - 131)	347,14	7,000	2.429,98

TOTAL Capítol 01.08 15.203,99

Obra 01 Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol 10 MOBILIARI URBA

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FQZ5Y120	u	Aparcament de bicicletes individual, antivandalisme model GIROD o similar, de tub d'acer galvanitzat de 50x2,0 mm de diàmetre, en forma d'U invertida, amb cable d'acer interior de 10 mm amb 2 subjecta cables, de 75 cm d'alçada sobre el paviment i 20 cm per encastar, amb dues anelles embel·lidores de 100x3mm i 75 cm d'amplada, amb	199,26	160,000	31.881,60

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 8

2	FQ11VB11	u	2 reflectants per la seva visibilitat en cas de col·locació en calçada, col·locat encastat al paviment (P - 95)	556,00	6,000	3.336,00
3	FQ11VB21	u	Cadira tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 0,60 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixada mecànicament al paviment (P - 90)	858,09	4,000	3.432,36
4	FQ21YC75	u	Banc tipus NEOROMÀNTIC CLASSIC/LIVIANO de SANTA COLE o equivalent, llargària 1,75 m, de fusta tropical certificada FSC i tractament protector fungicida, insecticida i hidrofugant, estructura de fosa d'alumini acabada granallada amb protecció antioxidant i cargoleria amb protecció antioxidant, fixat mecànicament al paviment (P - 91)	110,74	10,000	1.107,40
5	FQ2ZYBAP	u	Paperera de 70 l de capacitat, amb cubeta abatible de planxa d'acer perforada i suports laterals de tub d'acer, ancorada amb dau de formigó (P - 92)	10,82	5,000	54,10
6	FQ44Y586	u	Cendrer cilíndric col·locat a paperera. (P - 93)	76,93	12,000	923,16
			Pilona de polímers flexibles tipus Barcelona'92, tipus 1 de ADO o equivalent, fabricada amb materials lliures de metalls pesats i contaminants i de substàncies nocives, de duresa baixa (assaig paràmetre de lesions en cap HIC < 144), de 100 mm de diàmetre, 1000 mm d'alçada total i 865 mm d'alçada lliure, de color gris metal·litzat, amb una argolla reflectant, col·locada (P - 94)			

TOTAL Capítol 01.10 40.734,62

Obra 01 Pressupost CB_DIAGONAL
Capítol 11 SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL
Títol 3 01 senyalització horitzontal

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FBA3UX53	u	Pintat de símbol bicicleta, segons detalls E-75, E-77, E-77a i E-77c i similars del Manual de Senyalització, amb pintura de doble component amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (P - 47)	5,14	49,000	251,86
2	FBA3UV50	u	Pintat de símbol de Cedit el pas d'1,5 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , amb el premarcatge inclòs (P - 41)	9,14	2,000	18,28
3	FBA3UV51	u	Pintat de símbol de Cedit el pas de 3,6 m de llargària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m ² , amb el premarcatge inclòs (P - 42)	11,23	2,000	22,46
4	FBA3UX40	u	Pintat de fletxa senzilla de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (P - 45)	3,90	7,000	27,30
5	FBA3UX41	u	Pintat de fletxa doble de 2,5 m de llargària, amb pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge. (P - 46)	6,22	3,000	18,66
6	FBA3UX15	m2	Pintat de zones per evitar conflictes entre vianants i ciclistes ('dameros') amb pintura de doble component, amb una dosificació mínima de 1600 g/m ² i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m ² , per tal d'incrementar el	15,39	18,000	277,02

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 9

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
7	FBA3UW10	m2	coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: àrea de la zona pintada) (P - 44)	9,22	66,000	608,52
8	FBABUV18	u	Pintat de superfícies específiques com zones 30, catifes carril bici, zones ZAM, ZAB o símbols no definites en altres partides. Pintura de doble component de qualsevol color amb aplicació manual a llana o sabatot, amb una dosificació mínima de 2800 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436 (amidament: àrea de la zona pintada) (P - 43)	3,67	8,000	29,36
9	FBA1UV00	m	Pre-marcatge (P - 29)	0,10	1.656,700	165,67
10	FBA1UVA5	m	Pintat de línia contínua de 10 cm d'amplària, per a separació de sentits de circulació i carril reservat a bicicletes, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (P - 33)	0,24	530,000	127,20
11	FBA3UV11	m2	Pintat de graelles de prohibit parar a la calçada en zona d'intersecció, amb pintura acrílica groga amb aplicació a màquina, amb una dosificació mínima de 900 g/m2, amb el premarcatge inclòs (amidament: àrea de la graella) (P - 39)	3,78	50,000	189,00
12	FBA1UVA1	m	Pintat de línia discontinua de 10 cm d'amplària, per a separació de carrils de circulació i girs, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 72 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 30)	0,29	700,000	203,00
13	FBA1UVA2	m	Pintat de línia discontinua de 15 cm d'amplària, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P - 31)	0,35	138,000	48,30
14	FBA1UVA6	m	Pintat de línia contínua de 15 cm d'amplària, per a limitació de calçada, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima amb una dosificació de 108 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (P - 34)	0,28	52,000	14,56
15	FBA3UV30	u	Pintat de lletra de fins a 1,2 m de llargària, amb pintura acrílica, amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (P - 40)	4,24	8,000	33,92
16	FBA2UV20	m	Pintat de faixa discontinua de 25 cm d'amplària, per a pas de ciclistes junt a pas de vianants, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2. Inclou premarcatge (amidament: m realment pintat) (P - 37)	1,80	113,000	203,40
17	FBA2UVD1	m	Pintat de faixa de 40 cm d'amplària, amb pintura de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 1120 gr/m i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge.(dosificació mínima 2800 g/m2) (amidament: m2 realment pintat) (P - 38)	4,10	103,500	424,35
18	FBA2UV15	m2	Pintat de faixa formada per tacs de 50x50 cm, per a pas de vianants amb semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons la norma UNE-EN 1436. Inclou el premarcatge (amidament: m2 realment pintat) (P - 36)	4,72	91,500	431,88
19	FBA2UV13	m2	Pintat de faixa de 50 cm d'amplària, per a pas de vianants sense semàfors, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 900 g/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulars, amb una dosificació de 300 g/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 60 SRT segons norma UNE-EN 1436. Inclou premarcatge (amidament: m2 realment pintat) (P - 35)	4,36	224,000	976,64
20	FBA1UVA4	m	Pintat de línia discontinua de 30 cm d'amplària, per a separació de carril bus-taxi, amb pintura acrílica amb una dosificació mínima de 216 g/m (dosificació mínima 720 g/m2) (amidament: m realment pintat) (P -	0,53	20,200	10,71

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 10

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
21	FBA3YXA1	u	32) Senyal vial termoplàstica, prefabricada, de 3 mm de gruix, amb esferes de vidre incorporades, soldada en el paviment asfàltic mitjançant bufador, triangular equilàter de 150 cm de costat (P - 48)	244,42	4,000	977,68
TOTAL	Títol 3		01.11.01		5.059,77	
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL				
Capítol	11	SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL				
Títol 3	02	Senyalització vertical				
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 - 54)	44,94	57,600	2.588,54
2	FBB1YVB5	u	Senyal vertical (d'alumini de 2mm de gruix) preceptiva tipus R disc de prohibició i obligació, de 400 mm de diàmetre, amb làmina retrorreflectora classe RA2 (H-I, nivell II), fixada mecànicament (P - 50)	36,79	16,000	588,64
3	PBBB-DVK3	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'acer galvanitzat i pintat, de 40x40 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 124)	39,86	10,000	398,60
4	FBB2YV05	u	Senyal vertical (de xapa d'acer) informativa tipus S de 400x600 mm, fixada mecànicament (P - 51)	22,07	10,000	220,70
5	FBB3YV10	u	Placa complementària (de xapa d'acer) de 120 mm d'alçària i 300 mm d'amplària, fixada al senyal (P - 52)	14,27	11,000	156,97
6	FBBZ0001	u	Partida per a la realització de l'actualització de l'inventari de senyalització segons indicacions del Plec d'Especificacions Tècniques per al Manteniment del Programa Inca de l'Ajuntament de Barcelona (P - 53)	550,45	1,000	550,45
TOTAL	Títol 3		01.11.02		4.503,90	
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL				
Capítol	12	DESVIAMENTS DE TRÀNSIT				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FB2CU011	m	Barrera de seguretat simple, prefabricada de formigó, tipus BHSPJ2/0a (New Jersey o equivalent), amb perfil a una cara i l'altre vertical, en mòduls de 2 m, de dimensions i detalls segons plànols, totalment col·locada (P - 28)	55,75	80,000	4.460,00
2	P6AC-D7DZ	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 122)	3,03	1.500,000	4.545,00
3	XPAUDES01	u	Partida per als treballs de reprogramació de semaforització pel desviament del tràfic durant la execució de les obres (P - 143)	1.000,00	1,000	1.000,00
TOTAL	Capítol		01.12		10.005,00	
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL				
Capítol	13	SERVEIS AFECTATS				
NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPAUSSEE	pa	Palçada a justificar per afectació a serveis existents (P - 0)	8.000,00	1,000	8.000,00

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 11

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
TOTAL Capítol			01.13		8.000,00
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL			
Capítol	14	GESTIÓ DE RESIDUS			
1	P2R6-4I54	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 15 i fins a 20 km (P - 117)	9,53	260,265	2.480,33
2	P2RA-EU7I	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170101 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 120)	16,75	126,480	2.118,54
3	P2RA-EU7F	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 119)	24,15	128,250	3.097,24
4	P2RA-EU7K	m3 Deposició controlada en dipòsit autoritzat inclòs el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció, segons la LLEI 8/2008, de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 121)	8,40	143,994	1.209,55
5	P2RA-EU6M	m3 Deposició 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 170203 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002) (P - 118)	0,00	0,150	0,00
TOTAL Capítol			01.14		8.905,66
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL			
Capítol	15	SEGURETAT I SALUT I PARTIDES ALÇADES			
1	XPAUTOP	pa Partida pressupostària per a la elaboració de l'aixecament topogràfic de l'obra acabada (As-built) en compliment del Plec d'Especificacions Tècniques pel manteniment de la Cartografia Municipal topogràfica 3D de l'Ajuntament de Barcelona. (P - 0)	2.400,00	1,000	2.400,00
2	XPAUREPS	Pa Partida alçada a justificar per a requeriments de responsables municipals en fase d'obra no descrits en projecte (P - 0)	8.000,00	1,000	8.000,00
3	XPAUESS1	pa Partida alçada d'abonament íntegre en concepte de l'aplicació de les mesures de seguretat i salut segons Estudi Bàsic de Seguretat i Salut en el Treball adjunt a projecte (P - 142)	10.043,19	1,000	10.043,19
TOTAL Capítol			01.15		20.443,19
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL			
Capítol	16	ALTRES			
1	FHGAUM04	u Quadre de comandament i protecció d'enllumenat públic tipus Monolit-2 d'Arelsa o equivalent, amb caixa seccionadora i cgp segons normes companyia subministradora, 4 sortides amb diferencials rearmables, doble nivell, mòdul de control i comunicacions Citilux o equivalent (a escollir per municipi), proteccions per a serveis del quadre i sortida monofàsica per reg, s'inclou bancada d'acer	9.338,98	1,000	9.338,98

EUR

PRESSUPOST

Pàg.: 12

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
TOTAL Capítol			01.16		10.191,52
2	PDK4-AJRZ	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 132)	111,92	3,000	335,76
3	PDK1-DXAA	u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 600x600 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 130)	131,66	3,000	394,98
4	PDK4-AJS7	u Pericó de registre de formigó prefabricat sense fons de 40x40x45 cm, per a instal·lacions de serveis, col·locat sobre solera de formigó HM-20/B/40/I de 15 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació (P - 134)	65,60	1,000	65,60
5	PDK1-DXA4	u Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter (P - 129)	56,20	1,000	56,20
TOTAL Capítol			01.16		10.191,52

(*) Branques incompletes

EUR

RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3: Títol 3			Import
Títol 3	01.04.01	BASES I SUBBASES	34.024,52
Títol 3	01.04.02	VORADES I ENCINTATS	52.763,28
Títol 3	01.04.03	PAVIMENTS	60.426,43
Capítol	01.04	FERMS I PAVIMENTS	147.214,23
Títol 3	01.07.01	Obra civil	1.175,11
Títol 3	01.07.02	Obra mecànica	22.263,99
Capítol	01.07	XARXA SEMAFÒRICA	23.439,10
Títol 3	01.11.01	senyalització horitzontal	5.059,77
Títol 3	01.11.02	Senyalització vertical	4.503,90
Capítol	01.11	SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL	9.563,67
			180.217,00
NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	DEMOLICIONS-ENDERROCS-RETIRADES	29.780,08
Capítol	01.02	MOVIMENT DE TERRES	14.757,35
Capítol	01.03	ESTRUCTURES	0,00
Capítol	01.04	FERMS I PAVIMENTS	147.214,23
Capítol	01.05	XARXA DE CLAVEGUERAM	16.284,22
Capítol	01.06	XARXA D'ENLLUMENAT	11.412,90
Capítol	01.07	XARXA SEMAFÒRICA	23.439,10
Capítol	01.08	XARXA DE IMI	15.203,99
Capítol	01.09	JARDINERIA I REG	0,00
Capítol	01.10	MOBILIARI URBÀ	40.734,62
Capítol	01.11	SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL	9.563,67
Capítol	01.12	DESVIAMENTS DE TRÀNSIT	10.005,00
Capítol	01.13	SERVEIS AFECTATS	8.000,00
Capítol	01.14	GESTIÓ DE RESIDUS	8.905,66
Capítol	01.15	SEGURETAT I SALUT I PARTIDES ALÇADES	20.443,19
Capítol	01.16	ALTRES	10.191,52
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL	365.935,53
			365.935,53
NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL	365.935,53
			365.935,53

RESUM DE PRESSUPOST

Pàg.: 1

NIVELL 3: Títol 3			%
Títol 3	01.04.01	BASES I SUBBASES	9,30
Títol 3	01.04.02	VORADES I ENCINTATS	14,42
Títol 3	01.04.03	PAVIMENTS	16,51
Capítol	01.04	FERMS I PAVIMENTS	40,23
Títol 3	01.07.01	Obra civil	0,32
Títol 3	01.07.02	Obra mecànica	6,08
Capítol	01.07	XARXA SEMAFÒRICA	6,41
Títol 3	01.11.01	senyalització horitzontal	1,38
Títol 3	01.11.02	Senyalització vertical	1,23
Capítol	01.11	SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL	2,61
			49,25
NIVELL 2: Capítol			%
Capítol	01.01	DEMOLICIONS-ENDERROCS-RETIRADES	8,14
Capítol	01.02	MOVIMENT DE TERRES	4,03
Capítol	01.03	ESTRUCTURES	0,00
Capítol	01.04	FERMS I PAVIMENTS	40,23
Capítol	01.05	XARXA DE CLAVEGUERAM	4,45
Capítol	01.06	XARXA D'ENLLUMENAT	3,12
Capítol	01.07	XARXA SEMAFÒRICA	6,41
Capítol	01.08	XARXA DE IMI	4,15
Capítol	01.09	JARDINERIA I REG	0,00
Capítol	01.10	MOBILIARI URBÀ	11,13
Capítol	01.11	SENYALITZACIÓ VERTICAL I HORIZONTAL	2,61
Capítol	01.12	DESVIAMENTS DE TRÀNSIT	2,73
Capítol	01.13	SERVEIS AFECTATS	2,19
Capítol	01.14	GESTIÓ DE RESIDUS	2,43
Capítol	01.15	SEGURETAT I SALUT I PARTIDES ALÇADES	5,59
Capítol	01.16	ALTRES	2,79
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL	100,00
			100,00
NIVELL 1: Obra			%
Obra	01	Pressupost CB_DIAGONAL	100,00
			100,00

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	365.935,53
13 % Despeses generals SOBRE 365.935,53.....	47.571,62
6 % Benefici industrial SOBRE 365.935,53.....	21.956,13

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

435.463,28

21 % IVA SOBRE 435.463,28.....	91.447,29
--------------------------------	-----------

TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE AMB IVA INCLÒS

526.910,57

Aquest pressupost d'execució per contracte (IVA inclòs) puja a
cinc-cents vint-i-sis mil nou-cents deu euros amb cinquanta-set cèntims
