

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 1

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 11 AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA
 Títol 3 21 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	G219U100	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, de 20 cm a 30 cm de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	núm, tall				
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	2,000			80,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	2,000			140,000	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				11,000	PERORIGEN(G1:G4,C5)

TOTAL AMIDAMENT 231,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	amplada				
2	Carrer Pola (encreuaments)		70,000	0,400			28,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				2,200	PERORIGEN(G1:G4, C5)

TOTAL AMIDAMENT 46,200

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada				
2	Avinguda Costa brava		670,000	0,400			268,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats		35,000	0,400			14,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		115,000	0,400			46,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del pou de la Vila		70,000	0,400			28,000	C#*D#*E#*F#
7	Percentatge "A Origen"	P	5,000				17,800	PERORIGEN(G1:G6,C7)

TOTAL AMIDAMENT 373,800

4 G222U102 m3 Excavació de terreny no classificat en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, càrrega i transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Avinguda Costa brava		590,000	0,400	1,000		236,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats		35,000	0,400	1,000		14,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		115,000	0,400	1,000		46,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del pou de la Vila		70,000	0,400	1,000		28,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Pola (encreuaments)		70,000	0,400	1,000		28,000	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				17,600	PERORIGEN(G1:G7,C8)

Euro

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 2

TOTAL AMIDAMENT 369,600

5 G228Z300 m3 Rebliment de rasa amb sorra de 0 a 5 mm, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sobre tubs	T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Avinguda Costa brava		670,000	0,400	0,200		53,600	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Pola		70,000	0,400	0,200		5,600	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Bernats		30,000	0,400	0,200		2,400	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Nou		115,000	0,400	0,200		9,200	C#*D#*E#*F#
6	Carrer del pou de la Vila		70,000	0,400	0,200		5,600	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				3,820	PERORIGEN(G1:G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 80,220

6 GD95Z001 m3 Recobrimet protector exterior per a tubs corbale corrugat de PE amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sobre tubs	T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Avinguda Costa brava		670,000	0,400	0,150		40,200	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Pola		70,000	0,400	0,150		4,200	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Bernats		30,000	0,400	0,150		1,800	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Nou		115,000	0,400	0,150		6,900	C#*D#*E#*F#
6	Carrer del pou de la Vila		70,000	0,400	0,150		4,200	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				2,865	PERORIGEN(G1:G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 60,165

7 G228U010 m3 Rebliment i compactació de rases, pous i fonaments, amb material procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sobre tubs	T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Avinguda Costa brava		670,000	0,400	0,300		80,400	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Pola		70,000	0,400	0,300		8,400	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Bernats		35,000	0,400	0,300		4,200	C#*D#*E#*F#
5	Carrer nou		115,000	0,400	0,300		13,800	C#*D#*E#*F#
6	Carrer del pou de la vila		70,000	0,400	0,300		8,400	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,760	PERORIGEN(G1:G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 120,960

8 G921U020 m3 Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Gruix			
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400	0,250		4,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	0,400	0,250		7,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 3

5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				0,550	PERORIGEN(G1:G4.C5)
---	------------------------	---	-------	--	--	--	-------	---------------------

TOTAL AMIDAMENT	11,550
------------------------	---------------

9 G450U040 m3 Formigó HM-20 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació, vibrat i curat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400	0,100		1,600	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	0,400	0,100		2,800	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				0,220	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT	4,620
------------------------	--------------

10 G9J1U010 m2 Reg emprimació amb emulsió catònica, tipus ECI

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Sobre tot-u	T	Longitud	Amplada				
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	0,400			28,000	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				2,200	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT	46,200
------------------------	---------------

11 G9H1U020 t Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Gruix	Densitat		
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400	0,050	2,450	1,960	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	0,400	0,050	2,450	3,430	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				0,270	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT	5,660
------------------------	--------------

12 G9J1U020 m2 Reg d'adherència amb emulsió catiònica, tipus ECR-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada				
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	0,400			28,000	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				2,200	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT	46,200
------------------------	---------------

13 G9H1U612 t Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Gruix	Densitat		
2	Encreuaments Avinguda Costa Brava		40,000	0,400	0,050	2,450	1,960	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 4

3	Encreuaments Carrer Pola		70,000	0,400	0,050	2,450	3,430	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				0,270	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT 5,660

14 G9HA0010 t Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	tones	%betum				
2	S20		6,000	0,045			0,270	C#*D#*E#*F#
3	S12		6,000	0,048			0,288	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000				0,028	PERORIGEN(G1:G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT 0,586

15 G9E1U010 m2 Paviment de rajola hidràulica de morter, de 20x20x2,5 cm, inclòs refinat i compactació del terreny, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada				
2	Avinguda Costa brava		670,000	0,400			268,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats		35,000	0,400			14,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer nou		115,000	0,400			46,000	C#*D#*E#*F#
6	Percentatge "A Origen"	P	5,000				16,400	PERORIGEN(G1:G5.C6)

TOTAL AMIDAMENT 344,400

16 GDK2A6F3 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Encreuaments	T						
2	Avinguda Costa brava		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Pola		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,000

17 GDKZ3174 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Encreuaments	T						
2	Avinguda Costa brava		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Pola		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,000

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 11 AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA
 Títol 3 22 CANALITZACIONS I CONDUCTORS

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 5

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	FG31Z002	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 4x6 mm2, col.locat en tub						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1		T	Longitud					
	2	Avinguda Costa brava		630,000				630,000	C#*D#*E#*F#
	3	Carrer de Bernats		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
	4	Carrer Nou		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#
	5	Carrer del Pou de la Vila		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								850,000	
2	FG31Z005	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm2, col.locat en tub						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1		T	Longitud					
	2	Línia Avinguda costa Brava		100,000				100,000	C#*D#*E#*F#
	3	Línia Carrer Pola		180,000				180,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								280,000	
3	EG31V50F	m	Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV, amb neutre fiador de 4x6 mm2 i col.locat amb grapes sobre façanes						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1		T						
	2	Carrer de Pola		260,000				260,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								260,000	
4	EG313306	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm2, col.locat en tub						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1		T	Columna (alça	Lluminàries (u				
	2	Avinguda Costa brava		4,500	29,000			130,500	C#*D#*E#*F#
	3	Carrer de Pola		4,500	3,000			13,500	C#*D#*E#*F#
	4	Carrer de Bernats		4,500	2,000			9,000	C#*D#*E#*F#
	5	Carrer Nou		4,500	6,000			27,000	C#*D#*E#*F#
	6	Carre del pou de la Vila		4,500	4,000			18,000	C#*D#*E#*F#
	8	Carrer pola (caixa - lluminària)		1,500	14,000			21,000	C#*D#*E#*F#
TOTAL AMIDAMENT								219,000	
5	EG31Z004	m	Subminstre i instal·lació de conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm2.						
	Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
	1		T	Longitud (m)	Lluminàries (u				
	2	Avinguda Costa brava		2,000	29,000			58,000	C#*D#*E#*F#
	3	Carrer de Pola		2,000	3,000			6,000	C#*D#*E#*F#
	4	Carrer de Bernats		2,000	2,000			4,000	C#*D#*E#*F#
	5	Carrer Nou		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#
	6	Carrer del pou de la Vila		2,000	4,000			8,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 6

TOTAL AMIDAMENT 84,000

- 6 HG380907 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm², muntat en malla de connexió a terra i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud					
2	Avinguda Costa brava		590,000				590,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del pou de la Vila		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 810,000

- 7 FG23EA15 m Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		alçada	Baixant/pujant			
2	Encreuaments Carrer Pola		8,000	6,000	2,000		96,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 96,000

- 8 FG22TD1K m Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud					
2	Avinguda Costa brava		710,000				710,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del pou de la Vila		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Pola		200,000				200,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.130,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud					
2	Avinguda Costa brava		710,000				710,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats		35,000				35,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		115,000				115,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer del pou de la Vila		70,000				70,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Pla		200,000				200,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.130,000

- 10 EGD1Z001 u Subministre i instal·lació de grapa de connexió a piqueta de terres amb conductor Mora o similar, referència Cu 14m

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 7

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

11 FGD1222E u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

AMIDAMENT DIRECTE 10,000

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 11 AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA
 Títol 3 23 LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K21HU002	u	Desmuntatge de llum i columna exterior de fosa de 3,50 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Avinguda Costa Brava		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	Gran Via		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Bernats		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,000

2 K21HU010 u Desmuntatge de braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

3 GHMZ001 u Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible separable de dimensions 10x38 mm i fixat a pressió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Avinguda Costa Brava		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del pou de la vila		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Bernats		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer Pola		17,000				17,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer Maria Auxiliadora		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
8	Carrer Guiverola		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 64,000

4 GG1MZ232 u Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model CF102 amb muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
	Lluminàries (u							

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 8

2	Avinguda Costa brava	33,000	33,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Bernats	2,000	2,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Pola	3,000	3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 42,000

5 GG1MZ233 u Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o similar, de mides 155x110 mm, model 92166.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Carrer Pola		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Giverola		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Maria Auxiliadora		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

6 FHN3Z006 u Equip format per reactància, condensador i arrancado, i bombeta per a lluminària SALVI potència 1x70W

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Carrer Pola		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Giverda		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Maria Auxiliadora		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

7 FHN3ZPAL u Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb 2 bombetes Vsap 70W, montada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Avinguda Costa Brava		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer del pou de la Vila		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Nou		6,000				6,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Bernats		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 41,000

8 FHN3Z002 u Llumenera Marca Salvi model Ochocentista amb bombeta Vsap 1x100W, montada en suport especial

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

TOTAL AMIDAMENT 6,000

9 FHM22702 u Braç ornamental per a lluminària SALVI

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

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 9

TOTAL AMIDAMENT 6,000

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 12 ZONA SUD MAS FONT
 Títol 3 21 OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						
1	G219U100	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, de 20 cm a 30 cm de fondària						
Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula	
1		T	Distància	núm, tall					
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	2,000			40,000	C#*D#*E#*F#	
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	2,000			20,000	C#*D#*E#*F#	
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	2,000			80,000	C#*D#*E#*F#	
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	2,000			40,000	C#*D#*E#*F#	
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	2,000			60,000	C#*D#*E#*F#	
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				12,000	PERORIGEN(G1:G7,C8)	

TOTAL AMIDAMENT 252,000

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	amplada				
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400			4,000	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400			12,000	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				2,400	PERORIGEN(G1:G7,C8)

TOTAL AMIDAMENT 50,400

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

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada				
2	Carrer del capità Mestres		290,000	0,400			116,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo		650,000	0,400			260,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català		460,000	0,400			184,000	C#*D#*E#*F#
5	Plaça de la Concordia		230,000	0,400			92,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Joan Blossa		80,000	0,400			32,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Gabriela Mistral		270,000	0,400			108,000	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de Vilafranca del Penedés		110,000	0,400			44,000	C#*D#*E#*F#
10	Rambla de Pau Casals		600,000	0,400			240,000	C#*D#*E#*F#
11								C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 10

12	Percentatge "A Origen"	P	5,000			53,800	PERORIGEN(G1:G11.C12)
----	------------------------	---	-------	--	--	--------	-----------------------

TOTAL AMIDAMENT 1.129,800

- 4 G222U102 m3 Excavació de terreny no classificat en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, càrrega i transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Carrer del capità Mestres		290,000	0,400	1,000		116,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo		650,000	0,400	1,000		260,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català		460,000	0,400	1,000		184,000	C#*D#*E#*F#
5	Plaça de la Concordia		230,000	0,400	1,000		92,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Joan Blossa		80,000	0,400	1,000		32,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Gabriela Mistral		270,000	0,400	1,000		108,000	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de Vilafranca del Penedés		110,000	0,400	1,000		44,000	C#*D#*E#*F#
10	Rambla de Pau Casals		600,000	0,400	1,000		240,000	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A Origen"	P	5,000				53,800	PERORIGEN(G1:G11.C12)

TOTAL AMIDAMENT 1.129,800

- 5 G228Z300 m3 Rebliment de rasa amb sorra de 0 a 5 mm, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Carrer del capità Mestres		290,000	0,400	0,200		23,200	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo		650,000	0,400	0,200		52,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català		460,000	0,400	0,200		36,800	C#*D#*E#*F#
5	Plaça de la Concordia		230,000	0,400	0,200		18,400	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Joan Blossa		80,000	0,400	0,200		6,400	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Gabriela Mistral		270,000	0,400	0,200		21,600	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de Vilafranca del Penedés		110,000	0,400	0,200		8,800	C#*D#*E#*F#
10	Rambla de Pau Casals		600,000	0,400	0,200		48,000	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A Origen"	P	5,000				10,760	PERORIGEN(G1:G11.C12)

TOTAL AMIDAMENT 225,960

- 6 GD95Z001 m3 Recobriments protector exterior per a tubs corbables corrugats de PE amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Carrer del capità Mestres		290,000	0,400	0,150		17,400	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo		650,000	0,400	0,150		39,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català		460,000	0,400	0,150		27,600	C#*D#*E#*F#
5	Plaça de la Concordia		230,000	0,400	0,150		13,800	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Joan Blossa		80,000	0,400	0,150		4,800	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Gabriela Mistral		270,000	0,400	0,150		16,200	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de Vilafranca del Penedés		110,000	0,400	0,150		6,600	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 11

10	Rambla de Pau Casals		600,000	0,400	0,150	36,000	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A Origen"	P	5,000			8,070	PERORIGEN(G1: G11.C12)

TOTAL AMIDAMENT 169,470

- 7 G228U010 m3 Rebliment i compactació de rases, pous i fonaments, amb material procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Carrer del capità Mestres		290,000	0,400	0,300		34,800	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo		650,000	0,400	0,300		78,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català		460,000	0,400	0,300		55,200	C#*D#*E#*F#
5	Plaça de la Concordia		230,000	0,400	0,300		27,600	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Joan Brossa		80,000	0,400	0,300		9,600	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Gabriela Mistral		270,000	0,400	0,300		32,400	C#*D#*E#*F#
8	Carrer de Vilafranca del Penedés		110,000	0,400	0,300		13,200	C#*D#*E#*F#
10	Rambla de Pau Casals		600,000	0,400	0,300		72,000	C#*D#*E#*F#
12	Percentatge "A Origen"	P	5,000				16,140	PERORIGEN(G1: G11.C12)

TOTAL AMIDAMENT 338,940

- 8 G921U020 m3 Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	Amplada	Gruix			
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400	0,250		2,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400	0,250		1,000	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400	0,250		4,000	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400	0,250		2,000	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400	0,250		3,000	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,000	PERORIGEN(G1: G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 17,000

- 9 G450U040 m3 Formigó HM-20 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació, vibrat i curat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud	Amplada	Profunditat			
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400	0,250		2,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400	0,250		1,000	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400	0,250		4,000	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400	0,250		2,000	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400	0,250		3,000	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,000	PERORIGEN(G1: G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 17,000

- 10 G9J1U010 m2 Reg emprimació amb emulsió catiónica, tipus ECI

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 12

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	Amplada				
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400			4,000	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400			12,000	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,000	PERORIGEN(G1:G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 53,000

11 G9H1U020 t Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	Amplada	Gruix	Densitat		
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400	0,050	2,450	0,980	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400	0,050	2,450	0,490	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400	0,050	2,450	1,960	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400	0,050	2,450	0,980	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400	0,050	2,450	1,470	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,000	PERORIGEN(G1:G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 10,880

12 G9J1U020 m2 Reg d'adherència amb emulsió catiònica, tipus ECR-1

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	Amplada				
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400			4,000	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400			12,000	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,000	PERORIGEN(G1:G7.C8)

TOTAL AMIDAMENT 53,000

13 G9H1U612 t Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	Amplada	Gruix	Densitat		
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400	0,050	2,450	0,980	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400	0,050	2,450	0,490	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400	0,050	2,450	1,960	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400	0,050	2,450	0,980	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400	0,050	2,450	1,470	C#*D#*E#*F#
8	Percentatge "A Origen"	P	5,000				5,000	PERORIGEN(G1:G7.C8)

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 13

TOTAL AMIDAMENT 10,880

14 G9HA0010 t Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mesclres bituminoses

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	tones	%betum				
2	S20		11,000	0,045			0,495	C#*D#*E#*F#
3	S12		11,000	0,048			0,528	C#*D#*E#*F#
5	Percentatge "A Origen"	P	5,000					PERORIGEN(G1: G4.C5)

TOTAL AMIDAMENT 1,023

15 G9E1U010 m2 Paviment de rajola hidràulica de morter, de 20x20x2,5 cm, inclòs refinat i compactació del terreny, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Distància	Amplada				
2	Encreuaments C/ Gabriela Mistral		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
3	Encreuaments C/ Vilafranca del Pened		10,000	0,400			4,000	C#*D#*E#*F#
4	Encreuaments C/ Capità Mestres		40,000	0,400			16,000	C#*D#*E#*F#
5	Encreuaments C/ Joan Brossa		20,000	0,400			8,000	C#*D#*E#*F#
6	Encreuaments C/ Lope de Vega		30,000	0,400			12,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 48,000

16 GDK2A6F3 U Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra

AMIDAMENT DIRECTE 31,000

17 GDKZ3174 U Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l

AMIDAMENT DIRECTE 31,000

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 12 ZONA SUD MAS FONT
 Títol 3 22 CANALITZACIONS I CONDUCTORS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	FG31Z002	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 4x6 mm ² , col·locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud					
2	Línia 1							
3	Rambla de Pau Casals		590,000				590,000	C#*D#*E#*F#
5	Línia 2							
6	Carrer de Victor Català		580,000				580,000	C#*D#*E#*F#
7	Plaça Concordia		210,000				210,000	C#*D#*E#*F#
8	Carrer del capità Mestres		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#
9	Carrer Lope Mateo		80,000				80,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 14

11	Línia 3							
12	Carrer Lope Mateo	410,000					410,000	C#*D#*E#*F#
13	Carrer Capità Mestres	130,000					130,000	C#*D#*E#*F#
14	Carrer Victor Català	250,000					250,000	C#*D#*E#*F#
15	Passadis C/ Victor Català - C/Lope Mat	95,000					95,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2.495,000**2 FG31Z005 m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm², col.locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Longitud					
2	Línia 1							
3	Carrer Gabriela Mistral		220,000				220,000	C#*D#*E#*F#
5	Línia 2							
6	Carrer Vilafranca Penedés		110,000				110,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer Lope Mateo		60,000				60,000	C#*D#*E#*F#
8								C#*D#*E#*F#
9	Línia 3							
10	Carrer Lope Mateo		210,000				210,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **600,000**3 EG31V50F m Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV, amb neutre fiador de 4x6 mm² i col.locat amb grapes sobre façanes

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Plaça		215,000				215,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **215,000**4 EG313306 m Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm², col.locat en tub

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Columna (alça	Lluminàries (u				
2			6,500	88,000			572,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **572,000**5 HG380907 m Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm², muntat en malla de connexió a terra i amb el desmuntatge inclòsAMIDAMENT DIRECTE **3.095,000**6 EG31Z004 m Subministre i instal·lació de conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm².

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Columna (alça	Lluminàries (u				
2			2,000	88,000			176,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **176,000**

7 FG22TD1K m Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N,

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 15

muntat com a canalització soterrada

AMIDAMENT DIRECTE 3.095,000

- 8 FG23EA15 m Tub rigid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		alçada	Baixant/pujant			
2	Encreuaments		4,000	6,000	2,000		48,000	C#*D#*E#*F#
3	Plaça		3,000	6,000	2,000		36,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 84,000

- 9 FDGZU010 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

AMIDAMENT DIRECTE 3.095,000

- 10 FGD1222E u Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra

AMIDAMENT DIRECTE 25,000

- 11 EGD1Z001 u Subministre i instal·lació de grapa de connexió a piqueta de terres amb conductor Mora o similar, referència Cu 14m

AMIDAMENT DIRECTE 25,000

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 12 ZONA SUD MAS FONT
 Títol 3 23 LLUMINÀRIES

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K21HU003	u	Desmuntatge de llum i columna o bàcul exterior de 10 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		L·luminàries (u				
2	Carrer del capità Mestres			9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo			13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català			12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Joan Blossa			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Gabriela Mistral			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Vilafranca del Penedès			4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
8	Plaça C/Capità Mestres - C/ Victor C. -			1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
9	Rambla de Pau Casals			21,000			21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 68,000

- 2 K21HU002 u Desmuntatge de llum i columna exterior de fosa de 3,50 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 16

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Plaça de la Concordia		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Gabriela Mistral		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Iope Mateo		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 17,000

3 K21HU010 u Desmuntatge de braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Plaça C/ capità Mestres - Victor Català		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,000

4 FHN3Z301 u Llumenera Indalux model IVF1 instal·lada en columna, Inclou Bombeta de Sodi VSAP 100W

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		Lluminàries (u)				
2	Carrer del capità Mestres			10,000			10,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo			13,000			13,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català			12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Joan Blossa			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#
6	Carrer de Gabriela Mistral			6,000			6,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Villafranca del Penedés			4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
8	Plaça C/Capità Mestres - C/ Victor C. -			7,000			7,000	C#*D#*E#*F#
9	Rambla de Pau Casals			21,000			21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 75,000

5 FHN3ZPAL u Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb 2 bombetes Vsap 70W, montada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Plaça de la Concordia		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Gabriela Mistral		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4	Via entre C/Lope Vega - C/ Victor Català		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer Lope Mateo		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 20,000

6 FHM1Z003 u Col·lumna troncocònica de 7 m d'alçada, col·locada sobre dau de formigó

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		Lluminàries (u)				
2	Carrer del capità Mestres			9,000			9,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer de Lope Mateo			16,000			16,000	C#*D#*E#*F#
4	Carrer de Victor Català			12,000			12,000	C#*D#*E#*F#
5	Carrer de Joan Blossa			2,000			2,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 17

6	Carrer de Gabriela Mistral	6,000	6,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer de Villafranca del Penedés	4,000	4,000	C#*D#*E#*F#
8	Plaça C/Capità Mestres - C/ Victor C. -	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
9	Rambra de Pau Casals	21,000	21,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 71,000

7 GHMZ001 u Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible separable de dimensions 10x38 mm i fixat a pressió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		Lluminàries (u				
2				71,000			71,000	C#*D#*E#*F#
3				17,000			17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,000

8 GG1MZ232 u Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model CF102 amb muntatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T		Lluminàries (u				
2				71,000			71,000	C#*D#*E#*F#
3				17,000			17,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 88,000

9 FHM22701 u Braç mural, de forma parabòlica de tub d'acer galvanitzat de llargària 1 m, fixat amb platina i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Plaça C/Capità Mestres - C/ Victor C. -			7,000			7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

10 GG1MZ233 u Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o similar, de mides 155x110 mm, model 92166.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Plaça C/Capità Mestres - C/ Victor C. -			7,000			7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

Obra 01 PRESSUPOST 2008295-0
 Capítol 13 QUADRES ELÈCTRICS D'ENLLUMENAT
 Títol 3 31 ARMARI DE PROTECCIÓ / REGULADOR FLUXE

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	K21GZ001	u	Desmuntatge de quadre elèctric existent superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor

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

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 18

2	Q.E. Nº 5 Carrer Pau Picasso	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
3	Q.E. Nº 7 Carrer March chagall	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
4	Q.E. Nº 3 Carrer Gabriela	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
5	Q.E. Nº 11 Carrer les aigües	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
6	Q.E. Nº 13 Avda. Ferran Agulló	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
7	Q.E. Nº 20 Carrer nostra senyora de M	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
8	Q.E. Nº 25 Avda. Pelegrí	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
9	Q.E. Nº 18 Avda. la Palma	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#
10	Q.E. Nº 26 Ajuntament	1,000	1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 2 EG1BZ015 u Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT-A 15kVA.

S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric.
Instal·lació inclosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Quadre elèctric nº 5 Carrer del pintor P		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 3 EG1BZ022 u Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 22kVA.

S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric.
Instal·lació inclosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Quadre elèctric nº 13 Avda. Ferran Agu		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 4 EG1BZ030 u Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 30kVA.

S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric.
Instal·lació inclosa.

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Quadre elèctric nº 7 Carrer March Cha		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Quadre elèctric nº 11 Carrer les aigües		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
4	Quadre elèctric nº 20 Carrer nostra Se		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

- 5 EG1BZ045 u Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 45kVA.

S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric.
Instal·lació inclosa.

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

AMIDAMENTS

Data: 29/01/09

Pàg.: 19

1		T					
2	Quadre elèctric nº 3 Carrer Gabriela Mi		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
3	Quadre elèctric nº 25 Avinguda del Pel		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
4	Quadre elèctric nº 18 Avinguda la Palm		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#
5	Quadre elèctric nº 26 Ajuntament		1,000			1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

4,000

6	EG1BZ145	u	Regulador de fluxe ARESTAT 45kVA amb armari
S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa.			

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T						
2	Quadre elèctric nº 2 Avda. Catalunya		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT

1,000

Obra	01	PRESSUPOST 2008295-0
Capítol	14	NO TRAMIFICAT

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ
1	XPA1ZPR1	PA	Projecte i certificat final d'instal·lació per a la legalització de les noves instal·lacions elèctriques a efectuar. S'inclouen taxes de l'entitat col·laboradora de l'administració.
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
2	PPA0U001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat vial, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
3	XPA000SS	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000
4	XPA1ZIMP	pa	Partida alçada a justificar per a imprevistos
			AMIDAMENT DIRECTE
			1,000

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/1/2009

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	EG1BZ015	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT-A 15kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (VUIT MIL DINOU EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	8.019,15	€
P-2	EG1BZ022	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 22kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (VUIT MIL SET-CENTS SETANTA-DOS EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	8.772,15	€
P-3	EG1BZ030	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 30kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (NOU MIL QUATRE-CENTS NOU EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	9.409,15	€
P-4	EG1BZ045	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 45kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (NOU MIL SET-CENTS SET EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	9.707,15	€
P-5	EG1BZ145	u	Regulador de fluxe ARESTAT 45kVA amb armari S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (SET MIL QUATRE-CENTS VUITANTA-QUATRE EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	7.484,15	€
P-6	EG313306	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm ² , col.locat en tub (TRES EUROS AMB QUATRE CENTIMS)	3,04	€
P-7	EG31V50F	m	Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV, amb neutre fiador de 4x6 mm ² i col.locat amb grapes sobre façanes (DOTZE EUROS AMB VINT-I-UN CENTIMS)	12,21	€
P-8	EG31Z004	m	Subministre i instal·lació de conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm ² . (SIS EUROS AMB VINT-I-TRES CENTIMS)	6,23	€
P-9	EGD1Z001	u	Subministre i instal·lació de grapa de connexió a piqueta de terres amb conductor Mora o similar, referència Cu 14m (DOS EUROS AMB CINQUANTA-DOS CENTIMS)	2,52	€
P-10	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col.locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (ZERO EUROS AMB TRENTA CENTIMS)	0,30	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/1/2009

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-11	FG22TD1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (UN EUROS AMB SETANTA-NOU CENTIMS)	1,79	€
P-12	FG23EA15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (ONZE EUROS AMB VINT-I-QUATRE CENTIMS)	11,24	€
P-13	FG31Z002	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 4x6 mm ² , col.locat en tub (NOU EUROS AMB VINT-I-SIS CENTIMS)	9,26	€
P-14	FG31Z005	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm ² , col.locat en tub (CATORZE EUROS AMB VUITANTA-SET CENTIMS)	14,87	€
P-15	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (VINT-I-UN EUROS AMB QUARANTA-DOS CENTIMS)	21,42	€
P-16	FHM1Z003	u	Col.lumna troncocònica de 7 m d'alçada, col.locada sobre dau de formigó (QUATRE-CENTS TRENTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CENTIMS)	439,48	€
P-17	FHM22701	u	Braç mural, de forma parabòlica de tub d'acer galvanitzat de llargària 1 m, fixat amb platina i cargols (SETANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-CINC CENTIMS)	79,45	€
P-18	FHM22702	u	Braç ornamental per a lluminària SALVI (NORANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CENTIMS)	93,45	€
P-19	FHN3Z002	u	Llumenera Marca Salvi model Ochocentista amb bombeta Vsap 1x100W, montada en suport especial (QUATRE-CENTS TRENTA EUROS AMB DISSET CENTIMS)	430,17	€
P-20	FHN3Z006	u	Equip format per reactància, condensador i arrancador, i bombeta per a lluminària SALVI potència 1x70W (VUITANTA-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CENTIMS)	82,96	€
P-21	FHN3Z301	u	Llumenera Indalux model IVF1 instal·lada en columna, Inclou Bombeta de Sodi VSAP 100W (TRES-CENTS SETANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA CENTIMS)	373,40	€
P-22	FHN3ZPAL	u	Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb 2 bombetes Vsap 70W, montada (NOU-CENTS SETZE EUROS AMB SETANTA-QUATRE CENTIMS)	916,74	€
P-23	G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (CINC EUROS AMB VINT-I-SIS CENTIMS)	5,26	€
P-24	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (QUATRE EUROS AMB TRENTA-NOU CENTIMS)	4,39	€
P-25	G219U100	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, de 20 cm a 30 cm de	4,69	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/1/2009

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			fondària (QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-NOU CENTIMS)	
P-26	G222U102	m3	Excavació de terreny no classificat en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, càrrega i transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (CINC EUROS AMB VUITANTA-TRES CENTIMS)	5,83 €
P-27	G228U010	m3	Rebliment i compactació de rases, pous i fonaments, amb material procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric (TRES EUROS AMB SEIXANTA-NOU CENTIMS)	3,69 €
P-28	G228Z300	m3	Rebliment de rasa amb sorra de 0 a 5 mm, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric (TRENTA-QUATRE EUROS AMB VINT-I-SIS CENTIMS)	34,26 €
P-29	G450U040	m3	Formigó HM-20 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació, vibrat i curat (VUITANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-CINC CENTIMS)	83,45 €
P-30	G921U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric (DIVUIT EUROS AMB SETANTA-SET CENTIMS)	18,77 €
P-31	G9E1U010	m2	Paviment de rajola hidràulica de morter, de 20x20x2,5 cm, inclòs refinat i compactació del terreny, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients (VINT-I-CINC EUROS AMB NOU CENTIMS)	25,09 €
P-32	G9H1U020	t	Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum (VINT-I-NOU EUROS AMB SEIXANTA-DOS CENTIMS)	29,62 €
P-33	G9H1U612	t	Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum (TRENTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-SIS CENTIMS)	31,66 €
P-34	G9HA0010	t	Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses (TRES-CENTS DOTZE EUROS AMB TRENTA-SIS CENTIMS)	312,36 €
P-35	G9J1U010	m2	Reg emprimació amb emulsió catiónica, tipus ECI (ZERO EUROS AMB CINQUANTA-UN CENTIMS)	0,51 €
P-36	G9J1U020	m2	Reg d'adherència amb emulsió catiónica, tipus ECR-1 (ZERO EUROS AMB TRENTA CENTIMS)	0,30 €
P-37	GD95Z001	m3	Recobrint protector exterior per a tubs corbables corrugat de PE amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (DEU EUROS AMB CINQUANTA CENTIMS)	10,50 €
P-38	GDK2A6F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra (NORANTA-NOU EUROS AMB QUARANTA-TRES CENTIMS)	99,43 €
P-39	GDKZ3174	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (QUARANTA-SIS EUROS AMB QUARANTA-VUIT CENTIMS)	46,48 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/1/2009

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-40	GG1MZ232	u	Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model CF102 amb muntatge (NOU EUROS AMB SEIXANTA-CINC CENTIMS)	9,65	€
P-41	GG1MZ233	u	Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o similar, de mides 155x110 mm, model 92166. (DEU EUROS AMB QUINZE CENTIMS)	10,15	€
P-42	GHMZ001	u	Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible separable de dimensions 10x38 mm i fixat a pressió (QUINZE EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CENTIMS)	15,68	€
P-43	HG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra i amb el desmuntatge inclòs (VUIT EUROS AMB TRES CENTIMS)	8,03	€
P-44	K21GZ001	u	Desmuntatge de quadre elèctric existent superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (NORANTA-NOU EUROS AMB SEIXANTA-TRES CENTIMS)	99,63	€
P-45	K21HU002	u	Desmuntatge de llum i columna exterior de fosa de 3,50 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (QUARANTA-VUIT EUROS AMB TRENTA-QUATRE CENTIMS)	48,34	€
P-46	K21HU003	u	Desmuntatge de llum i columna o bàcul exterior de 10 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (DOS-CENTS QUINZE EUROS AMB TRENTA-SET CENTIMS)	215,37	€
P-47	K21HU010	u	Desmuntatge de braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (VUIT EUROS AMB TRENTA CENTIMS)	8,30	€
P-48	PPA0U001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat vial, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra (MIL DOS-CENTS EUROS)	1.200,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

Data: 29/1/2009

Pàg.: 5

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

L'enginyer industrial
Pau Frigola Marcet

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/1/2009

Pàg.: 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	EG1BZ015	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT-A 15kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa.	8.019,15	€
	BG1BZ015	u	Armari metàl·lic CITI 10R amb 5 sortides, de mides 1650x1320x400mm per enllumena Altres conceptes	7.885,00000 134,15000	€ €
P-2	EG1BZ022	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 22kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa.	8.772,15	€
	BG1BZ022	u	Armari metàl·lic CITI 10R amb 5 sortides, de mides 1650x1320x400mm per enllumena Altres conceptes	8.638,00000 134,15000	€ €
P-3	EG1BZ030	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 30kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa.	9.409,15	€
	BG1BZ030	u	Armari metàl·lic CITI 10R amb 5 sortides, de mides 1650x1320x400mm per enllumena Altres conceptes	9.275,00000 134,15000	€ €
P-4	EG1BZ045	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 45kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa.	9.707,15	€
	BG1BZ045	u	Armari metàl·lic CITI 10R amb 5 sortides, de mides 1650x1320x400mm per enllumena Altres conceptes	9.573,00000 134,15000	€ €
P-5	EG1BZ145	u	Regulador de fluxe ARESTAT 45kVA amb armari S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa.	7.484,15	€
	BG1BZ145	u	Estabilitzador - reductor de flux lluminós 45 KVA (30kw) Altres conceptes	7.350,00000 134,15000	€ €
P-6	EG313306	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm2, col.locat en tub	3,04	€
	BG313300	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm2 Altres conceptes	2,55000 0,49000	€ €
P-7	EG31V50F	m	Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV, amb neutre fiador de 4x6 mm2 i col.locat amb grapes sobre façanes	12,21	€
	BG31V500	m	Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV trenat en feix, amb coberta aïllant de polietilè	7,80000	€
	BGW3N000	u	Part proporcional d'accessoris per a conductors de coure de designació UNE RZ 0,6/1 Altres conceptes	0,33000 4,08000	€ €
P-8	EG31Z004	m	Subministre i instal·lació de conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm2.	6,23	€
	BG31Z004	u	Conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm2. Altres conceptes	4,59000 1,64000	€ €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/1/2009

Pàg.: 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-9	EGD1Z001	u	Subministre i instal·lació de grapa de connexió a piqueta de terres amb conductor Mora o similar, referència Cu 14m	2,52 €
			Sense descomposició	2,52000 €
P-10	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col·locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora	0,30 €
	BDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària	0,11220 € Altres conceptes 0,18780 €
P-11	FG22TD1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada	1,79 €
	BG22TD10	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior,	1,04040 € Altres conceptes 0,74960 €
P-12	FG23EA15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment	11,24 €
	BG23EA10	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de	9,38400 €
	BGW23000	u	Part proporcional d'accessoris per a tubs rígids d'acer	0,21000 € Altres conceptes 1,64600 €
P-13	FG31Z002	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 4x6 mm ² , col·locat en tub	9,26 €
	BG31Z002	u	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 4x6 mm ²	7,95600 € Altres conceptes 1,30400 €
P-14	FG31Z005	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm ² , col·locat en tub	14,87 €
	BG31Z005	u	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm ²	13,56000 € Altres conceptes 1,31000 €
P-15	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra	21,42 €
	BGYD1000	u	Part proporcional d'elements especials per a piquetes de connexió a terra	3,67000 €
	BGD12220	u	Piqueta de connexió a terra d'acer i recobriments de coure, de 1500 mm de llargària, de	10,01000 € Altres conceptes 7,74000 €
P-16	FHM1Z003	u	Col·lumna troncocònica de 7 m d'alçada, col·locada sobre dau de formigó	439,48 €
	BHM1Z002	u	Col·lumna troncocònica de 7 m d'alçada	363,60000 €
	BHWM1000	u	Part proporcional d'accessoris per a columnes	36,53000 €
	B0641090	m3	Formigó HM-20/P/40/I de consistència plàstica, grandària màxima del granulat 40 mm,	12,83568 € Altres conceptes 26,51432 €
P-17	FHM22701	u	Braç mural, de forma parabòlica de tub d'acer galvanitzat de llargària 1 m, fixat amb platina i cargols	79,45 €
	BHWM2000	u	Part proporcional d'accessoris per a braços murals	22,09000 €
	BHM22700	u	Braç mural, de forma parabòlica de tub d'acer galvanitzat de llargària 1 m	41,32000 € Altres conceptes 16,04000 €
P-18	FHM22702	u	Braç ornamental per a lluminària SALVI	93,45 €
	BHM2Z005	u	Braç per a lluminària SALVI ochocentista 67cm	55,32000 €
	BHWM2000	u	Part proporcional d'accessoris per a braços murals	22,09000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/1/2009

Pàg.: 3

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	16,04000 €
P-19	FHN3Z002	u	Llumenera Marca Salvi model Ochocentista amb bombeta Vsap 1x100W, montada en suport especial	430,17 €
	BHNZ002	u	Lluminària Salvi ochocentista	381,10000 €
	BHOZ991	u	Bombeta de Sodi VASP 100 W	33,03000 €
			Altres conceptes	16,04000 €
P-20	FHN3Z006	u	Equip format per reactància, condensador i arrancador, i bombeta per a lluminària SALVI potència 1x70W	82,96 €
	BHNZ005	u	Reactància, condensador i arrancador per a bombeta Vsap 70W	36,40000 €
	BHOZ990	u	bombeta Vsap 1x70W	29,10000 €
			Altres conceptes	17,46000 €
P-21	FHN3Z301	u	Llumenera Indalux model IVF1 instal·lada en columna, Inclou Bombeta de Sodi VSAP 100W	373,40 €
	BHOZ991	u	Bombeta de Sodi VASP 100 W	33,03000 €
	BHN3Z300	u	Llumenera Indalux model IVF1 ref. S100-LM	328,75000 €
			Altres conceptes	11,62000 €
P-22	FHN3ZPAL	u	Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb 2 bombetes Vsap 70W, montada	916,74 €
	BHOZ990	u	bombeta Vsap 1x70W	58,20000 €
	BHNZPAL	u	Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb anell env. pal 200 galv.	842,50000 €
			Altres conceptes	16,04000 €
P-23	G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	5,26 €
			Altres conceptes	5,26000 €
P-24	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	4,39 €
			Altres conceptes	4,39000 €
P-25	G219U100	m	Tall amb serra de disc de paviment de mesclures bituminoses o formigó, de 20 cm a 30 cm de fondària	4,69 €
			Altres conceptes	4,69000 €
P-26	G222U102	m3	Excavació de terreny no classificat en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, càrrega i transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador	5,83 €
			Altres conceptes	5,83000 €
P-27	G228U010	m3	Rebliment i compactació de rases, pous i fonaments, amb material procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric	3,69 €
	B0111000	m3	Aigua	0,04850 €
	B03DU005	m3	Classificació i aportació de terra per a rebliments localitzats, procedent de la pròpia obra	0,45600 €
			Altres conceptes	3,18550 €
P-28	G228Z300	m3	Rebliment de rasa amb sorra de 0 a 5 mm, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric	34,26 €
	B031U030	m3	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 5 mm	27,28800 €
	B0111000	m3	Aigua	0,04850 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/1/2009

Pàg.: 4

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Altres conceptes	6,92350 €
P-29	G450U040	m3	Formigó HM-20 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació, vibrat i curat	83,45 €
	B060U310	m3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	74,57100 €
			Altres conceptes	8,87900 €
P-30	G921U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric	18,77 €
	B0111000	m3	Aigua	0,04850 €
	B037200U	m3	Tot-u artificial, inclòs transport a l'obra	17,55600 €
			Altres conceptes	1,16550 €
P-31	G9E1U010	m2	Paviment de rajola hidràulica de morter, de 20x20x2,5 cm, inclòs refinat i compactació del terreny, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients	25,09 €
	B0718U00	m3	Morter sec de ciment 1:4, amb additius plastificants	2,52660 €
	B060U110	m3	Formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió, consistència plàst	6,75600 €
	B051U012	t	Ciment portland CEM I 32,5 N segons UNE-EN 197-1	0,15050 €
	B9E1U001	m2	Rajola hidràulica de morter de ciment gris de 20x20x2,5 cm	5,11350 €
			Altres conceptes	10,54340 €
P-32	G9H1U020	t	Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum	29,62 €
	B9H1U020	t	Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, sense incloure be	22,84000 €
			Altres conceptes	6,78000 €
P-33	G9H1U612	t	Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum	31,66 €
	B9H1U612	t	Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, sense incloure b	24,27000 €
			Altres conceptes	7,39000 €
P-34	G9HA0010	t	Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses	312,36 €
	B055U001	t	Betum asfàltic tipus B-60/70	312,36000 €
			Altres conceptes	0,00000 €
P-35	G9J1U010	m2	Reg imprimació amb emulsió catiónica, tipus ECI	0,51 €
	B055U024	kg	Emulsió bituminosa catiónica al 50% de betum, tipus ECI	0,39600 €
			Altres conceptes	0,11400 €
P-36	G9J1U020	m2	Reg d'adherència amb emulsió catiónica, tipus ECR-1	0,30 €
	B055U020	kg	Emulsió bituminosa catiónica al 60% de betum, tipus ECR-1	0,15000 €
			Altres conceptes	0,15000 €
P-37	GD95Z001	m3	Recobriments protector exterior per a tubs corbables corrugats de PE amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I	10,50 €
	B060U310	m3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	7,45710 €
			Altres conceptes	3,04290 €
P-38	GDK2A6F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra	99,43 €
	B0312500	t	Sorra de pedrera de pedra granítica, de 0 a 3,5 mm	0,50400 €
	B0DF8H0A	U	Motlle metàl·lic per a encofrat de pericó de registre de 57x57x125 cm, per a 150 usos	1,21000 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/1/2009

Pàg.: 5

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
	B060U310	m3	Formigó hm-20, consistència plàstica i granulat màxim 20 mm, inclòs transport a l'obra	46,09198 €
	B0F1D2A1	U	Maó calat de 29x14x10 cm, per a revestir	3,41943 €
			Altres conceptes	48,20459 €
P-39	GDKZ3174	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l	46,48 €
	BDKZ3170	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg d	28,87000 €
			Altres conceptes	17,61000 €
P-40	GG1MZ232	u	Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model CF102 amb muntatge	9,65 €
	BG151B22C8	u	Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model	3,70000 €
			Altres conceptes	5,95000 €
P-41	GG1MZ233	u	Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o similar, de mides 155x110 mm, model 92166.	10,15 €
	BG1Z692	u	Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o si	4,20000 €
			Altres conceptes	5,95000 €
P-42	GHMZ001	u	Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible separable de dimensions 10x38 mm i fixat a pressió	15,68 €
	BG453120	u	Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible separable de dimen	4,05000 €
	BG151B22C8	u	Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model	3,70000 €
			Altres conceptes	7,93000 €
P-43	HG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ² , muntat en malla de connexió a terra i amb el desmuntatge inclòs	8,03 €
	BGY38000	u	Part proporcional d'elements especials per a conductors de coure nus	0,12000 €
	BG380900	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm ²	1,26480 €
			Altres conceptes	6,64520 €
P-44	K21GZ001	u	Desmuntatge de quadre elèctric existent superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor	99,63 €
			Altres conceptes	99,63000 €
P-45	K21HU002	u	Desmuntatge de llum i columna exterior de fosa de 3,50 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor	48,34 €
			Altres conceptes	48,34000 €
P-46	K21HU003	u	Desmuntatge de llum i columna o bàcul exterior de 10 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor	215,37 €
			Altres conceptes	215,37000 €
P-47	K21HU010	u	Desmuntatge de braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor	8,30 €
			Altres conceptes	8,30000 €
P-48	PPA0U001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat vial, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra	1.200,00 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

Data: 29/1/2009

Pàg.: 6

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			Sense descomposició	1.200,00000 €

L'enginyer industrial
Pau Frigola Marcet

PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 1

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	11	AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA
Títol 3	21	OBRA CIVIL

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 G219U100	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, de 20 cm a 30 cm de fondària (P - 25)	4,69	231,000	1.083,39
2 G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 24)	4,39	46,200	202,82
3 G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 23)	5,26	373,800	1.966,19
4 G222U102	m3	Excavació de terreny no classificat en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, càrrega i transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 26)	5,83	369,600	2.154,77
5 G228Z300	m3	Rebliment de rasa amb sorra de 0 a 5 mm, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric (P - 28)	34,26	80,220	2.748,34
6 GD95Z001	m3	Recobriments protector exterior per a tubs corbables corrugats de PE amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 37)	10,50	60,165	631,73
7 G228U010	m3	Rebliment i compactació de rases, pous i fonaments, amb material procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric (P - 27)	3,69	120,960	446,34
8 G921U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric (P - 30)	18,77	11,550	216,79
9 G450U040	m3	Formigó HM-20 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació, vibrat i curat (P - 29)	83,45	4,620	385,54
10 G9J1U010	m2	Reg emprimació amb emulsió catiònica, tipus ECI (P - 35)	0,51	46,200	23,56
11 G9H1U020	t	Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcari, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum (P - 32)	29,62	5,660	167,65
12 G9J1U020	m2	Reg d'adherència amb emulsió catiònica, tipus ECR-1 (P - 36)	0,30	46,200	13,86
13 G9H1U612	t	Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum (P - 33)	31,66	5,660	179,20
14 G9HA0010	t	Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses (P - 34)	312,36	0,586	183,04
15 G9E1U010	m2	Paviment de rajola hidràulica de morter, de 20x20x2,5 cm, inclòs refinat i compactació del terreny, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients (P - 31)	25,09	344,400	8.641,00
16 GDK2A6F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra (P - 38)	99,43	23,000	2.286,89
17 GDKZ3174	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 39)	46,48	23,000	1.069,04

TOTAL	Títol 3	01.11.21			22.400,15
--------------	----------------	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	11	AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA
Títol 3	22	CANALITZACIONS I CONDUCTORS

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1 FG31Z002	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de	9,26	850,000	7.871,00

PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 2

		secció 4x6 mm2, col.locat en tub (P - 13)				
2	FG31Z005	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm2, col.locat en tub (P - 14)	14,87	280,000	4.163,60
3	EG31V50F	m	Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV, amb neutre fiador de 4x6 mm2 i col.locat amb grapes sobre façanes (P - 7)	12,21	260,000	3.174,60
4	EG313306	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm2, col.locat en tub (P - 6)	3,04	219,000	665,76
5	EG31Z004	m	Subministre i instal·lació de conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm2. (P - 8)	6,23	84,000	523,32
6	HG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra i amb el desmuntatge inclòs (P - 43)	8,03	810,000	6.504,30
7	FG23EA15	m	Tub rigid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 12)	11,24	96,000	1.079,04
8	FG22TD1K	m	Tub corbale corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 11)	1,79	1.130,000	2.022,70
9	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col.locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 10)	0,30	1.130,000	339,00
10	EGD1Z001	u	Subministre i instal·lació de grapa de connexió a piqueta de terres amb conductor Mora o similar, referència Cu 14m (P - 9)	2,52	10,000	25,20
11	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 15)	21,42	10,000	214,20
TOTAL	Títol 3		01.11.22			26.582,72

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	11	AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA
Títol 3	23	LLUMINÀRIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K21HU002	u	Desmuntatge de llum i columna exterior de fosa de 3,50 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 45)	48,34	41,000	1.981,94
2	K21HU010	u	Desmuntatge de braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 47)	8,30	6,000	49,80
3	GHMZ001	u	Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible separable de dimensions 10x38 mm i fixat a pressió (P - 42)	15,68	64,000	1.003,52
4	GG1MZ232	u	Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model CF102 amb muntatge (P - 40)	9,65	42,000	405,30
5	GG1MZ233	u	Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o similar, de mides 155x110 mm, model 92166. (P - 41)	10,15	17,000	172,55
6	FHN3Z006	u	Equip format per reactància, condensador i arrancador, i bombeta per a lluminària SALVI potència 1x70W (P - 20)	82,96	17,000	1.410,32
7	FHN3ZPAL	u	Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb 2 bombetes Vsap 70W, montada (P - 22)	916,74	41,000	37.586,34
8	FHN3Z002	u	Llumenera Marca Salvi model Ochocentista amb bombeta Vsap 1x100W, montada en suport especial (P - 19)	430,17	6,000	2.581,02
9	FHM22702	u	Braç ornamental per a lluminària SALVI (P - 18)	93,45	6,000	560,70

PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 3

TOTAL	Títol 3	01.11.23	45.751,49
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	12	ZONA SUD MAS FONT
Títol 3	21	OBRA CIVIL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	G219U100	m	Tall amb serra de disc de paviment de mescles bituminoses o formigó, de 20 cm a 30 cm de fondària (P - 25)	4,69	252,000	1.181,88
2	G219U040	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 24)	4,39	50,400	221,26
3	G219U030	m2	Demolició de voreres amb base de formigó o paviment de formigó, amb un gruix de 20 cm de cota mitja, incloses càrrega i transport a l'abocador, cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 23)	5,26	1.129,800	5.942,75
4	G222U102	m3	Excavació de terreny no classificat en rases, pous o fonaments, amb mitjans mecànics, incloses part proporcional en roca i tall previ en talussos, càrrega i transport a l'abocador, aplec o lloc d'ús, inclòs cànon d'abocament i manteniment de l'abocador (P - 26)	5,83	1.129,800	6.586,73
5	G228Z300	m3	Rebliment de rasa amb sorra de 0 a 5 mm, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric (P - 28)	34,26	225,960	7.741,39
6	GD95Z001	m3	Recobriments protector exterior per a tubs corbables corrugats de PE amb 15 cm de formigó HM-20/P/20/I (P - 37)	10,50	169,470	1.779,44
7	G228U010	m3	Rebliment i compactació de rases, pous i fonaments, amb material procedent de la pròpia obra, estesa i compactació segons condicions del Plec de Prescripcions Tècniques, mesurat sobre perfil teòric (P - 27)	3,69	338,940	1.250,69
8	G921U020	m3	Base de tot-u artificial, estesa, humectació i compactació, mesurat sobre perfil teòric (P - 30)	18,77	17,000	319,09
9	G450U040	m3	Formigó HM-20 per a fonaments i encepats, inclòs col·locació, vibrat i curat (P - 29)	83,45	17,000	1.418,65
10	G9J1U010	m2	Reg emprimació amb emulsió catiònica, tipus ECI (P - 35)	0,51	53,000	27,03
11	G9H1U020	t	Mescla bituminosa en calent S-20, amb granulat calcàri, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum (P - 32)	29,62	10,880	322,27
12	G9J1U020	m2	Reg d'adherència amb emulsió catiònica, tipus ECR-1 (P - 36)	0,30	53,000	15,90
13	G9H1U612	t	Mescla bituminosa en calent S-12, amb granulat granític, inclòs filler, estesa i compactada, sense incloure betum (P - 33)	31,66	10,880	344,46
14	G9HA0010	t	Betum asfàltic tipus B-60/70, per a mescles bituminoses (P - 34)	312,36	1,023	319,54
15	G9E1U010	m2	Paviment de rajola hidràulica de morter, de 20x20x2,5 cm, inclòs refinat i compactació del terreny, base de formigó de 15 N/mm2 de resistència característica a la compressió i totes les feines adients (P - 31)	25,09	48,000	1.204,32
16	GDK2A6F3	U	Pericó de 57x57x125 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I i solera de maó calat de 29x14x10 cm, sobre llit de sorra (P - 38)	99,43	31,000	3.082,33
17	GDKZ3174	U	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa de 600x600x50 mm i de 52 kg de pes, col·locat amb morter ciment 1:6, elaborat a l'obra amb formigonera de 165 l (P - 39)	46,48	31,000	1.440,88

TOTAL	Títol 3	01.12.21	33.198,61
--------------	----------------	-----------------	------------------

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	12	ZONA SUD MAS FONT
Títol 3	22	CANALITZACIONS I CONDUCTORS

PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 4

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	FG31Z002	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, pentapolar de secció 4x6 mm2, col.locat en tub (P - 13)	9,26	2.495,000	23.103,70
2	FG31Z005	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tetrapolar de secció 4x10 mm2, col.locat en tub (P - 14)	14,87	600,000	8.922,00
3	EG31V50F	m	Conductor de designació UNE RZ 0,6/1 kV, amb neutre fiador de 4x6 mm2 i col.locat amb grapes sobre façanes (P - 7)	12,21	215,000	2.625,15
4	EG313306	m	Conductor de coure de designació UNE RV-K 0,6/1 kV, tripolar de secció 3x2,5 mm2, col.locat en tub (P - 6)	3,04	572,000	1.738,88
5	HG380907	m	Conductor de coure nu, unipolar de secció 1x35 mm2, muntat en malla de connexió a terra i amb el desmuntatge inclòs (P - 43)	8,03	3.095,000	24.852,85
6	EG31Z004	m	Subminstre i instal·lació de conductor, tipus Cablet, 450/750 V, color groc-verd, 16mm2. (P - 8)	6,23	176,000	1.096,48
7	FG22TD1K	m	Tub corbable corrugat de polietilè, de doble capa, llisa la interior i corrugada l'exterior, de 63 mm de diàmetre nominal, aïllant i no propagador de la flama, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 450 N, muntat com a canalització soterrada (P - 11)	1,79	3.095,000	5.540,05
8	FG23EA15	m	Tub rígid d'acer galvanitzat, de 40 mm de diàmetre nominal, resistència a l'impacte de 20 J, resistència a compressió de 4000 N, amb unió endollada i muntat superficialment (P - 12)	11,24	84,000	944,16
9	FDGZU010	m	Banda contínua de plàstic de color, de 30 cm d'amplària, col.locada al llarg de la rasa a 20 cm per sobre de la canonada, per a malla senyalitzadora (P - 10)	0,30	3.095,000	928,50
10	FGD1222E	u	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriments de coure de 300 µm de gruix, de 1500 mm de llargària i de 14,6 mm de diàmetre, clavada a terra (P - 15)	21,42	25,000	535,50
11	EGD1Z001	u	Subminstre i instal·lació de grapa de connexió a piqueta de terres amb conductor Mora o similar, referència Cu 14m (P - 9)	2,52	25,000	63,00
TOTAL	Títol 3		01.12.22			70.350,27

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	12	ZONA SUD MAS FONT
Títol 3	23	LLUMINÀRIES

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K21HU003	u	Desmuntatge de llum i columna o bàcul exterior de 10 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 46)	215,37	68,000	14.645,16
2	K21HU002	u	Desmuntatge de llum i columna exterior de fosa de 3,50 m d'alçària, com a màxim, amb els accessoris i elements de subjecció i demolició de fonament de formigó, amb mitjans manuals i compressor, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 45)	48,34	17,000	821,78
3	K21HU010	u	Desmuntatge de braç mural amb els accessoris i elements de subjecció, amb mitjans manuals, aplec de materials per a la seva reutilització i càrrega de runa sobre camió o contenidor (P - 47)	8,30	5,000	41,50
4	FHN3Z301	u	Llumenera Indalux model IVF1 instal·lada en columna, Inclou Bombeta de Sodi VSAP 100W (P - 21)	373,40	75,000	28.005,00
5	FHN3ZPAL	u	Llumenera Marca Iluca model PAL200 amb 2 bombetes Vsap 70W, montada (P - 22)	916,74	20,000	18.334,80
6	FHM1Z003	u	Col·lumna troncocònica de 7 m d'alçada, col.locada sobre dau de formigó (P - 16)	439,48	71,000	31.203,08
7	GHMZ001	u	Tallacircuit amb fusible cilíndric de 6 A, unipolar, amb portafusible	15,68	88,000	1.379,84

euros

PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 5

		separable de dimensions 10x38 mm i fixat a pressió (P - 42)				
8	GG1MZ232	u	Caixa estanca de connexió a l'interior de la columna, marca SERTEM o similar, model CF102 amb muntatge (P - 40)	9,65	88,000	849,20
9	FHM22701	u	Braç mural, de forma parabòlica de tub d'acer galvanitzat de llargària 1 m, fixat amb platina i cargols (P - 17)	79,45	7,000	556,15
10	GG1MZ233	u	Subministre i instal·lació de caixa estanca de connexió en façana, marca Legrand o similar, de mides 155x110 mm, model 92166. (P - 41)	10,15	7,000	71,05

TOTAL	Títol 3	01.12.23			95.907,56
--------------	----------------	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	13	QUADRES ELÈCTRICS D'ENLLUMENAT
Títol 3	31	ARMARI DE PROTECCIÓ / REGULADOR FLUXE

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	K21GZ001	u	Desmuntatge de quadre elèctric existent superficial, amb mitjans manuals i càrrega manual sobre camió o contenidor (P - 44)	99,63	9,000	896,67
2	EG1BZ015	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT-A 15kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (P - 1)	8.019,15	1,000	8.019,15
3	EG1BZ022	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 22kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (P - 2)	8.772,15	1,000	8.772,15
4	EG1BZ030	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 30kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (P - 3)	9.409,15	3,000	28.227,45
5	EG1BZ045	u	Quadre elèctric Enllumenat Públic Marca ARELSA model CITI 10R de mides 1650x1320x400mm preparat per 5 sortides amb protecció magnetotèrmica i diferencial, rellotge, i regulador de fluxe ARESTAT 45kVA. S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (P - 4)	9.707,15	4,000	38.828,60
6	EG1BZ145	u	Regulador de fluxe ARESTAT 45kVA amb armari S'inclou allargament i connexionat de les línies al quadre elèctric. Instal·lació inclosa. (P - 5)	7.484,15	1,000	7.484,15

TOTAL	Títol 3	01.13.31			92.228,17
--------------	----------------	-----------------	--	--	------------------

Obra	01	Pressupost 2008295-0
Capítol	14	NO TRAMIFICAT

NUM. CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT	
1	XPA1ZPR1	PA	Projecte i certificat final d'instal·lació per a la legalització de les noves instal·lacions elèctriques a efectuar. S'inclouen taxes de l'entitat col·laboradora de l'administració. (P - 0)	4.500,00	1,000	4.500,00

PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 6

2	PPA0U001	pa	Partida alçada de cobrament íntegre per a la seguretat vial, senyalització, abalisament i desviaments provisionals durant l'execució de les obres, segons indicació de la Direcció de l'Obra (P - 48)	1.200,00	1,000	1.200,00
3	XPA000SS	pa	Partida alçada a justificar per la Seguretat i Salut a l'obra, en base a l'Estudi i el Pla de Seguretat i Salut (P - 0)	3.000,00	1,000	3.000,00
4	XPA1ZIMP	pa	Partida alçada a justificar per a imprevistos (P - 0)	3.000,00	1,000	3.000,00
TOTAL			Capítol	01.14		11.700,00

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 29/01/09

Pàg.: 1

NIVELL 3: Títol 3			Import
Titul 3	01.11.21	OBRA CIVIL	22.400,15
Titul 3	01.11.22	CANALITZACIONS I CONDUCTORS	26.582,72
Titul 3	01.11.23	LLUMINÀRIES	45.751,49
Capítol	01.11	AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA	94.734,36
Titul 3	01.12.21	OBRA CIVIL	33.198,61
Titul 3	01.12.22	CANALITZACIONS I CONDUCTORS	70.350,27
Titul 3	01.12.23	LLUMINÀRIES	95.907,56
Capítol	01.12	ZONA SUD MAS FONT	199.456,44
Titul 3	01.13.31	ARMARI DE PROTECCIÓ / REGULADOR FLUXE	92.228,17
Capítol	01.13	QUADRES ELÈCTRICS D'ENLLUMENAT	92.228,17
			386.418,97

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.11	AVINGUDA COSTA BRAVA / CARRER POLA	94.734,36
Capítol	01.12	ZONA SUD MAS FONT	199.456,44
Capítol	01.13	QUADRES ELÈCTRICS D'ENLLUMENAT	92.228,17
Capítol	01.14	NO TRAMIFICAT	11.700,00
Obra	01	Pressupost 2008295-0	398.118,97
			398.118,97

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost 2008295-0	398.118,97
			398.118,97

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

Pàg. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	398.118,97
13,00 % Despeses generals SOBRE 398.118,97.....	51.755,47
6,00 % Benefici industrial SOBRE 398.118,97.....	23.887,14
Subtotal	473.761,58
16,00 % IVA SOBRE 473.761,58.....	75.801,85
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 549.563,43

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a

(CINC-CENTS QUARANTA-NOU MIL CINC-CENTS SEIXANTA-TRES EUROS AMB QUARANTA-TRES CENTIMS)

L'enginyer industrial
Pau Frigola Marcet